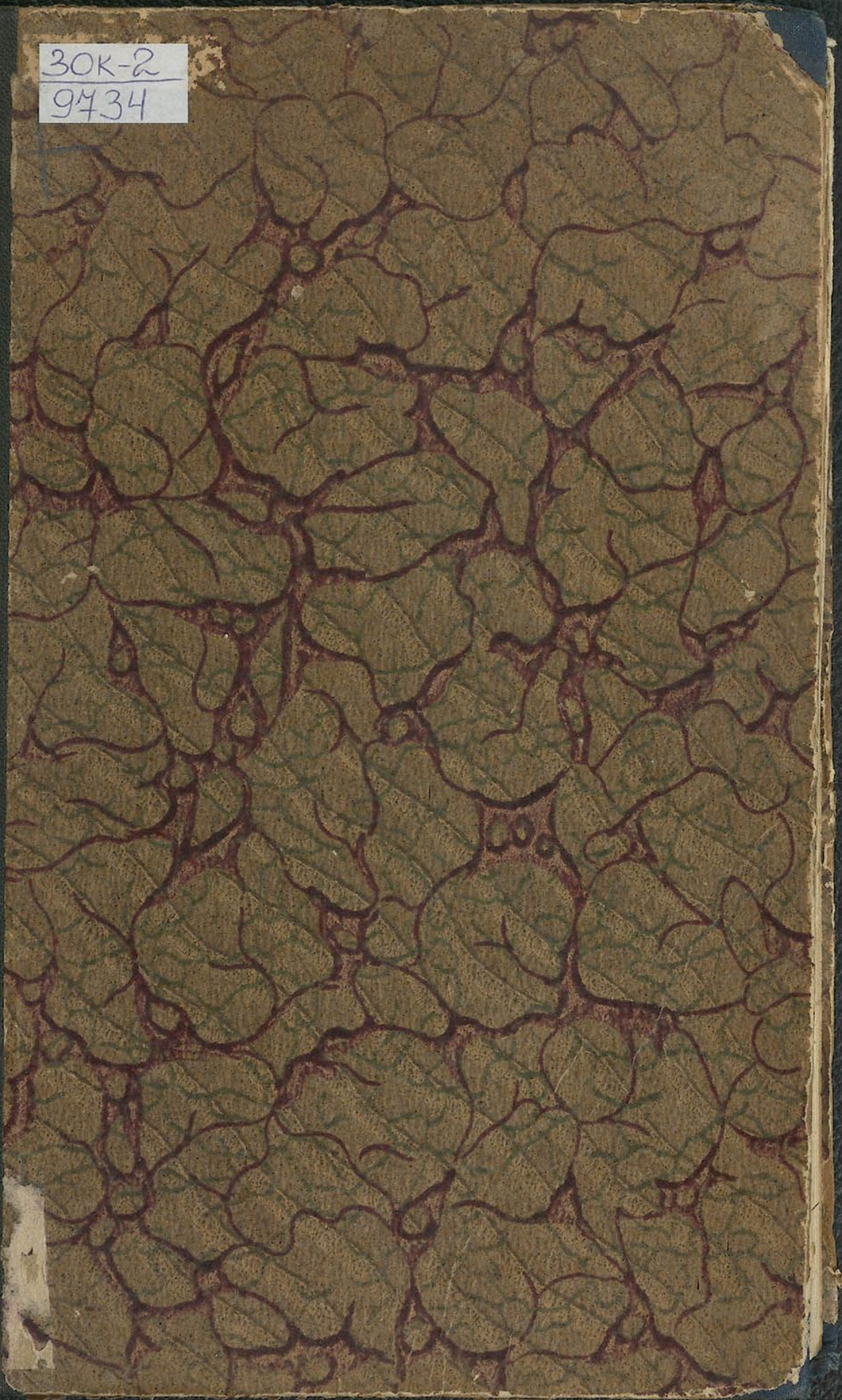


30K-2
9434



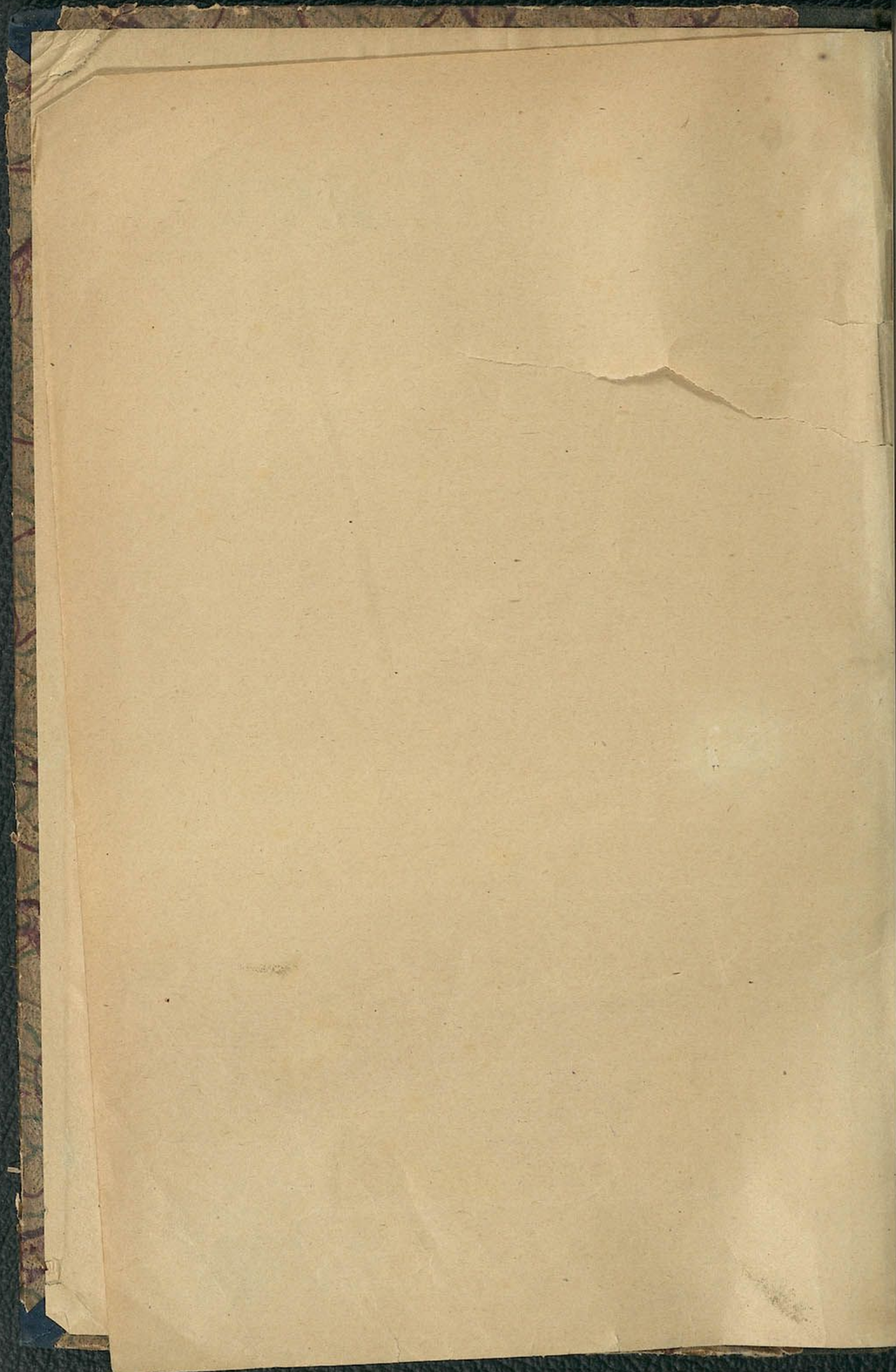
8.10.7
K f

s und

567042

+ 5m3
6704

W 3150.



АД АЎТАРА

Гэта праца складаецца з двух частак—тэксту і табліц. У часе распрацоўкі матар'ялаў і пры падрыхтоўцы працы да друку—найбольшая ўвага была звернута на табліцы. Пры чым, дзякуючы поўнай адсутнасці эмпірычных даных аб пасёлках, мы імкнуліся ўкласці ў табліцы, па мажлівасці, увесь той матар'ял, які быў атрыманы ў выніку праведзенай намі спецыяльнай экспедыцыі. Трэба сказаць, што ў аснаўным гэту задачу можна лічыць выкананай. Апрацаваныя намі сем таблічных форм увабралі ў сябе амаль што ўсю размаітасць сабраных лічбаў, пачынаючы ад даных аб арганізацыі зямельнае тэрыторыі і канчаючы данымі аб ачышчанай валавой прадукцыі. На нашу думку, складзеныя табліцы даюць даволі поўны і падрабязны матар'ял для высвятлення цэлага шэрагу пытанняў, які звязаны з вывучэннем пасёлкаў.

Аднак, нам самім у тэксту давялося прааналізаваць толькі частку гэтага матар'ялу. У даным выпадку мы мусілі застанавіцца на тых двух праблемах, якія былі высунуты Наркамземам БССР і якія маюць першачарговае значэнне для яго землеўпарадкаваўчай практыкі і палітыкі. Гэтымі праблемамі з'явіліся—оптымум тэрыторыі пасёлкаў і эфект землеўпарадкавання. Папярэдняя апрацоўка даных для трэцяй аснаўной праблемы—грамадзкага севазвароту ў пасёлках паказала, што разгляд гэтай праблемы цяжка будзе змясціць у рамкі данай працы. Таму апошнюю праблему мы вылучылі ў самастойную тэму, якую мяркуем апрацаваць у бліжэйшы час разам з некаторымі іншымі пытаннямі гаспадарчай арганізацыі пасёлкаў.

Мы пайшлі на сустрэчу жаданню Н. К. З. і імкнуліся сваю працу скончыць у мажліва кароткі тэрмін з тым, каб даць магчымасць скарыстаць яе вынікі, як для складання перспектыўнага пляну развіцця сельскай гаспадаркі БССР, гэтак і для абгавору „агульных асноў землекарыстання і землеўпарадкавання“. Мы ў даным выпадку прынялі палажэнне: „лепшае—вораг добрага“, а тым самым наперад згадзіліся сустрэць і вытрымаць суровую крытыку „строгай“ навукі.

У заключэнне лічу прыемным абавязкам выказаць шчырую падзяку Наркому Земляробства З. Х. Прышчэпаву і Дырэктару I-та Г. І. Гарэцкаму за утварэнне імі тых спрыяючых абставін, якія далі магчымасць так хутка скончыць нашу працу.

Горы-Горкі
вясна-лета 1928 г.

Ян Кісьлякоў.

12

30K-2

9734



Пралетарыі ўсіх краёў, злучайцеся!

ПРАЦЫ БЕЛАРУСКАГА НАВУКОВА-ДАСЬЛЕДЧАГА ІНСТЫТУТУ
СЕЛЬСКАЕ І ЛЯСНОЕ ГАСПАДАРКІ ІМЯ Ў.І. ЛЕНІНА ПРЫ СНК БССР

т. V АДЗЕЛ С.-Г. ЭКАНОМІІ І АГРАРНАЕ ПАЛІТЫКІ № 1

20329

ЯН КІСЬЛЯКОЎ

ИЮН 1968

ПАСЁЛКІ

(ОПТИМУМ ТЭРЫТОРЫІ І ЭФЭКТ ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЯ)

Труды Беларускага Научно-Иссле-
довательского Института Сельского
и Лесного Хозяйства имени
В.И. Ленина при СНК БССР

И. А. КИСЛЯКОВ

ПОСЕЛКИ

(Оптимум территории и эффект
землеустройства)



МЕНСК—MINSK

1928

Bulletin of the White Ruthenian Lenin's
Institute of scientific research of Agricul-
ture and Forestry at the Soviet of People's
Commissaries of BSSR

JAN KISLAKOW

ANSIEDELUNGEN

(Optimum des Landgebietes und Effekt
des Landeinrichtungswerkes)



١٥٢٢

١٥٢٢

١٥

15. 7. 2007

30К-2

9734

Пралетарыі ўсіх краёў, злучайцеся!

ПРАЦЫ БЕЛАРУСКАГА НАВУКОВА-ДАСЬЛЕДЧАГА ІНСТЫТУТУ
СЕЛЬСКАЕ І ЛЯСНОЕ ГАСПАДАРКІ ІМЯ Ў.І. ЛЕНІНА ПРЫ СНК БССР
Т. V АДДЗЕЛ С.-Г. ЭКАНОМІІ І АГРАРНАЕ ПАЛІТЫКІ № 1

ЯН КІСЬЛЯКОЎ

ПАСЁЛКІ

(ОПТИМУМ ТЭРЫТОРЫІ І ЭФЭКТ ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЯ)



Труды Белорусского Научно-Исследовательского Института Сельского и Лесного Хозяйства имени В.И. Ленина при СНК БССР

И. А. КИСЛЯКОВ

ПОСЕЛКИ

(Оптимум территории и эффект землеустройства)

Bulletin of the White Ruthenian Lenin's Institute of scientific research of Agriculture and Forestry at the Soviet of People's Commissaries of BSSR

JAN KISLAKOW

ANSIEDELUNGEN

(Optimum des Landgebietes und Effekt des Landeinrichtungswerkes)

МЕНСК—MINSK

1928



В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ

ПАСЕДКИ

ГОРЫ-ГОРКИ,
Друкарня Бел. Дз. С-Г. Академії
Заказ № 426—1000 экз.
Горрайлітбел № 118



Беларуская акадэмія
наук
Беларуская акадэмія
наук
Беларуская акадэмія
наук

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК

Беларуская акадэмія
наук
Беларуская акадэмія
наук
Беларуская акадэмія
наук

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК
С. Г. АКАДЕМИИ
НАУК

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ

В. А. АЛЕКСАНДРОВИЧ



I. ПАСЁЛАК, ЯК АСОБНАЯ ФОРМА ЗЕМЛЕКАРЫСТАЊНЯ

Пасёлкі ў палі- Пасёлкі, як новая і самастойная форма землекары-
тыцы і ў жыцці станьня, займаюць у савецкай зямельнай палітыцы зусім
пэўнае месца. Так, III Зьезд Саветаў СССР, разам з
абвяшчэньнем прынцыпу вольнасьці ў выбары насельніцтвам тэй або
іншай формы землекарыстаньня, даў дырэктыву паклапаціцца аб мера-
прыемствах, „якія накіраваны былі-б да пашырэньня тых форм земле-
карыстаньня, якія зьяўляюцца больш спрыяючымі для разьвіцьця мэханізацыі сельскае гаспадаркі і каапэраваньня яе (*пасёлкі**, выселкі і інш.“¹⁾).

Па сутнасьці тое самае кажа аб гэтым і XV Зьезд Камуністычнай Партыі: „усякімі спосабамі садзейнічаць росту такіх форм землекарыстаньня, якія больш спрыяюць разьвіцьцю каапэраваньня і мэханізацыі сельскае гаспадаркі (*пасёлкі**, выселкі і інш.), разам з гэтым абмежаваць практыку выдзелу на адрубы і, асабліва, на хутары і зусім забараніць іх у тых выпадках, калі яны вядуць да росту кулацкіх элемэнтаў вёскі“²⁾.

Яшчэ больш яскравую устаноўку на пасёлкі можна сустрэць у асобных аўтараў па зямельнай палітыцы. Так Лацус, адзін з адказных кіраўнікоў савецкай зямельнай палітыкі піша: „Мы ўсякімі спосабамі павінны, побач з арганізацыяй, ужо цяпер, калектыўных гаспадарак, *садзейнічаць вылучэньню пасёлкаў**, якія адказвалі-б запатрабаваньням агранамічнай навукі і нашым палітычным меркаваньням“³⁾. Гэткую-ж ацэнку пасёлкаў можна сустрэць у цэлага шэрагу іншых аўтараў⁴⁾. Вось чаму з боку сацыяльна-палітычнай устаноўкі (згодна з данай ацэнкай) трэба лічыць за бясспрэчнае тое, што: 1) пасёлкі трактуюцца, як асобная форма землекарыстаньня; 2) пасёлкі прызнаюцца, як найбольш пажаданая форма з тых, якія ўтвараюцца пры вообшчынным і падворным парадках землекарыстаньня; 3) на пасёлкі кладзецца задача зрабіць больш лёгкай пераход масы паселішч да таварыскага парадку землекарыстаньня, а разам з гэтым да калектыўных форм гаспадараваньня.

Практыка землеўпарадкаваньня шырока разгарнула сваю працу па утварэньню пасёлкаў і апошнія, занялі значнае месца па ўсяму Саюзу:

¹⁾ Соколов В. Н. „С.-Х. политика Советской власти“ стр. 46.

²⁾ Квиринг Э. И. „Советское землеустройство“ стр. 25.

³⁾ „С.-Х. Жизнь“, № 9. 1924 г.

⁴⁾ А. В. Коржец, Я. Н. Кирпичов, Дубровский, Соколов и др.

^{*)} Усюды падкрэсьлена мною (Я. К.).

па РСФСР на 1922-23 г. пад пасёлкі (выселкі) было ўпарадкавана каля 22% усей землеўпарадкаванай плошчы, а для асобных раёнаў да 24% (Сыбір) і нават да 45% (Заходні¹); па БССР пасёлкі занялі 29% усей упарадкаванай за 5 г. (1922-1927) плошчы²); для Татрэспублікі Каржэц А.В. канстатуе, „што самай пашыранай формай... зьяўляецца пасялковая форма“ і далей зазначае, што хутары і адрубны займаюць толькі 0,25% ад землеўпарадкаванай плошчы³); для Уральскай краіны (вобласці) за пэрыяд 1920-25 г. г. выдзел зямлі пасёлкам (выселкам) складаў 79,6% ад усей плошчы сярод-паселішчнага землеўпарадкаваньня⁴). Такім чынам, паданьня прыклады сьведчаць аб тым, што пасёлкі набылі ўсе правы грамадзянства ў жыцьці, і тым самым апрача свайго дэкларацыйнага і ідэолёгічнага выяўленьня набылі народна-гаспадарчае і арганізацыйна-вытворчае значэньне.

Пасёлкі ў літаратуры. Натуральна было-б чакаць, што навіна пасёлкавай формы землекарыстаньня, устаноўка на яе, як на самую прагрэсыўную форму і ўрэшце размах яе пашырэння— павінны былі-б выклікаць належную да яе зацікаўленасьць з боку навуковых і дасьледчых устаноў, а таксама і з боку паасобных дасьледчыкаў.

Аднак, на справе, мы гэтага ня бачым: так званая „унівэрсытэцкая“ землеўпарадкаваўчая навука, пакуль што, у вельмі малой ступені „асвоіла“ новую форму. Таму ў даны момант у літаратуры можна сустрэць толькі беглыя, выпадковыя думкі і заўвагі наконт пасёлкаў.

Праф. П.М. Арлоў выселкам (пасёлкам) прысьвячае роўна 6 радкоў у разьдзеле „празпалоснае землекарыстаньне“, пры чым у выселках бачыць не ўтварэньне новай формы землекарыстаньня, а толькі „расьсяленьне вялікіх вёсак“⁵). Аб выселках ён кажа і далей у разьдзеле: „вучастковае землекарыстаньне“, дзе паводле думак Вышневалюцкага УЗУ (Цьвярской губ.), зьвязвае ўтварэньне выселкаў з раскіданасьцю землекарыстаньня, яго дальназямельлем, маламоцнасьцю гаспадарак і, урэшце, „калі эканамічныя ўмовы не адпавядаюць ўтварэньню абасобленых гаспадарак“⁶), (падкрэсьлена мною Я. К.).

У дадатак да ўсяго выселкі прызнаюцца, як бы часовай формай, якая ў далейшым або „ня будзе адрозьнівацца ад вясковых грамад“, або пойдзе па таму шляху далейшага паляпшэньня форм землекарыстаньня, які вызначае праф. П. М. Арлоў, уласьне: 1) „празпалосіца і вузкапалосіца; 2) шырокапалосіца (выселкі пэўна адпавядаюць гэтай стадыі Я.К.); 3) адруб; 4) хутар“⁷). Урэшце параграф аб „формах землекарыстаньня“

¹) „Советское землеустройство и мелиорация“. Перспективный план, стр. 198.

²) Данія Кіраўмеліазема НКЗБ.

³) Коржэц А. В. „Землеустройство в Татарской Соц. Сов. Республике“ стр. 21.

⁴) „Землепользование и перспективы землеустройства на Урале“ стр. 31.

⁵) Проф. П. М. Орлов. „Землеустройство (теория и практика) 1924 г., стр. 74.

⁶) *ibidem* стр. 76.

⁷) *ibidem* стр. 77.

канчаецца ў прафэсара Арлова сказам: „хутар у адрозьніваньне ад іншых форм землекарыстання, мае найбольшую здольнасьць скарыстоўваць зямлю поўнасьцю“, і ўсьлед за гэтым хутару прыпісваецца павялічэньне на 50% эканамічнай выгаднасьці ў параўнаньні з іншымі формамі.

Праф. Ф. Г. Някрасаў у сваіх „Асновах землеўпарадкаваньня“ таксама фактычна абыходзіць пасялковую форму: пры чым, у „схэме эвалюцый форм сац.-тэхн. арганіз. плошчы“ ён да адной сацыяльнай і гаспадарчай формы адносіць гэтакія „формы тэхнічнай арганізацыі плошчы“: хутары, дробныя адрубныя пасёлкі і вучасткі з грамадзкім іх скарыстаньнем¹⁾. У далейшым, пры разглядзе форм расьсяленьня, ім жа ўстаўляецца адназначнасьць вясковай і пасялковай форм расьсяленьня²⁾. Такім чынам, у праф. Ф. Г. Някрасава пасёлкі выступаюць, і як форма тэхнічнай арганізацыі плошчы і як форма расьсяленьня. Але ў самой класіфікацыі форм сучаснага землеўпарадкаваньня праф. Някрасаў пакідае першае разуменьне і глядзіць на пасёлкі, як на форму расьсяленьня³⁾. Калі-ж прыняць пад увагу, што пасялковая форма расьсяленьня па праф. Някрасаву зьяўляецца сынонімам вясковай,—то пасёллак, як новая зьявішча сучаснай палітыкі і практыкі, выхалашчваецца поўнасьцю.

Праф. Н. І. Казлоў, пры разглядзе форм землекарыстання з вобшчынным і падворным парадкам землекарыстання, пасёлкам не адводзіць месца; пасёлкі (пасёлкавае таварыства) у яго зьвязаны толькі з таварыскім парадкам⁴⁾.

Праф. Казлоў пасьяла зазначэньня трох асноўных відаў калектываў, кажа: „Да вызначаных відаў калектываў мажліва далучыць першапачатковы від калектыва „пасялковае таварыства“, хоць апошняе і ня мае характару адзінай земляробскай гаспадаркі“⁵⁾, і далей: „пасялковым таварыствам“ можа быць усякая зямельная грамада“.

Сутнасьць гэтых слоў трэба напэўна разумець так, што: 1) назва „пасёлкавае Т-ва“ ужываецца не для азначэньня асобнай самастойнай формы землекарыстання, а для азначэньня формы гаспадарчага аб'яднаньня; 2) форма гаспадарчага аб'яднаньня „пасёлкавае Т-ва“ можа мець месца, і тады, калі зямельная грамада мае вяскова-празпалосную форму землекарыстання, і тады, калі будзе мець адрубную і нават хутарскую форму; 3) сувязь тэрмінаў „пасялковае“ і „Таварыства“ зьяўляецца не прынцыповай, а устаноўлена толькі таму, што „такія парадкі лягчэй заснаваць маладой, выходзячай на пасёлкі зямельнай грамадзе“. У выніку, як бачым, і у Н. І. Казлова (у іншым, цікавага аўтара) пасёлкі, як асобная форма землекарыстання,—зніклі с сыстэмы.

1) Проф. В. Г. Некрасов. „Основы землеустройства“ 1926 г., стр. 84—85.

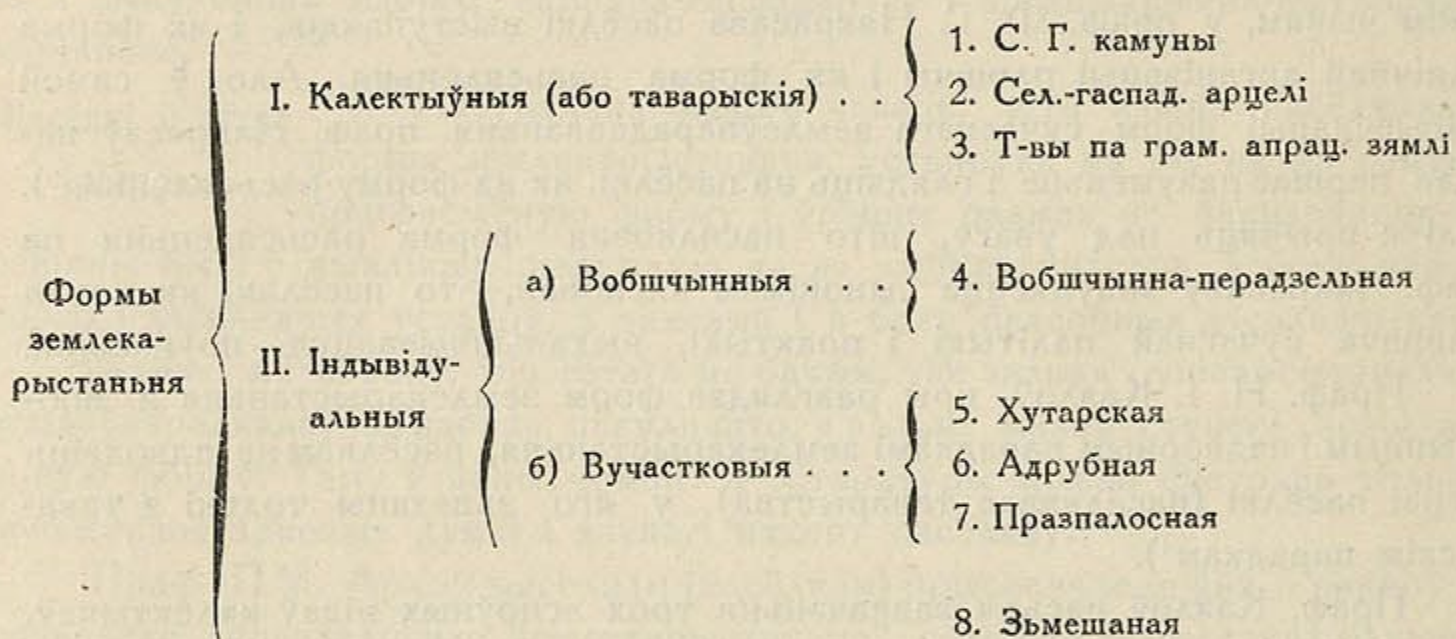
2) *ibidem* стр. 124-126.

3) *ibidem* 88.

4) М. И. Козлов. „Землеустройство по зем. кодексу РСФСР 1925 г.“, стр. 45-68.

5) *ibidem* стр. 48.

Урэшце цікава даведацца, як трактуецца пасялковая форма карыфеям расейскага землеўпарадкаваньня і выдатнейшым яго працаўніком у сучаснасьці — праф. Н. П. Рудзіным. Гэта неабходна зрабіць яшчэ і таму што апошні ў спэцыяльным артыкулу „о формах землепользования“ імкнецца ўнесці „ясность в самое понимание форм землепользования“ у мэтах пазбавіцца ад „путаницы, ведущей к неправильным выводам“¹⁾. Пад формамі землекарыстаньня праф. Рудзін разумее „способы гаспадарчага распараджэньня землекарыстальнікамі землямі, якія ім дадзены“. У залежнасьці ад розьніцы, гэтых спосабаў распараджэньня, ён і будзе сваю класіфікацыю форм, якую схэматычна мажліва падаць у гэтакім выглядзе.



Пакідаючы на далейшае, крытыку, як азначэньня паняцьця „форма землекарыстаньня“, гэтак-жа і крытыку пададзенай класіфікацыі, — неабходна, пакуль што зазначыць: 1) праф. Рудзін у сваёй класіфікацыі ні ў якой форме не дае месца пасёлкам. 2) Пададзеная схэма зьяўляецца сколкам (а мо' наадварот) з тэй класіфікацыі форм, якую мы бачым у „Советском землеустройстве и мелиорации. Перспективный план“. Там чытаем: „Наша законадаўства і наша землеўпарадкаваўчая практыка ведае наступныя формы землекарыстаньня: 1) вобшчынна-перадзельную; 2) вучасткова-празпалосную (або падворна-празпалосную); 3) хутарскую і адрубную; 4) калектыўную (камуны, арцелі, таварыствы і іншыя); 5) зьмешаныя“²⁾.

Праўда, у „пэрспэктыўным пляне“ трактуецца пытаньне і аб пасёлках (чаго няма у Н. П. Рудзіна) з ужываньнем гэтых злучэньняў: „образование пясельковаго землепользования“ і „поселковое землеустройство“³⁾. Як бачым, пасёлак тут выступае, то як *форма* (чаму тады яе няма ў схэме),

¹⁾ Часопіс „Землеустроитель“ 1925 г. № 2, стар. 38.

²⁾ Труды Земплана РСФСР; вып. 6 1925 г. стр. 47.

³⁾ *ibidem* стр. 58.

то як *спосаб* землеўпарадкавання. Урэшце, старонкай далей там-жа чытаем: „Такім чынам, у выніку (утварэння пасёлкаў Я. К.) мы маем падноўленую вобшчыну, іначай кажучы, другое палепшанае выданьне яе“¹⁾. Гэты сказ ня сьведчыць аб тым, што Земплан РСФСР мае яснае уяўленьне аб пасёлках.

Да пазыцыі Н. П. Рудзіна і пазыцыі аўтараў „Трудов Земплана“ трэба далучыць погляды яшчэ аднаго аўтара—К. Кіндзеява. Апошні па вучнёўскі ідзе за праф. Рудзіным у сваім разуменьні катэгорыі „форма землекарыстання“ і амаль што без усякіх зьмен падае клясыфікацыю форм, як яна дадзена ў „Трудах Земплана“. Але К. Кіндзеяў таксама ня можа зачыніць вочы перад жыццём і гаворыць аб пасёлках; пры чым робіць гэта ў сувязі з разглядам „способов русской землеустроительной практики“²⁾.

Мала таго ён нават падае клясыфікацыю пасёлкаў, калі кажа: „Яны (пасёлкі, выселкі Я. К.) маюць два віды: 1) грамада падзяляецца на некалькі частак (пасёлкаў). Пры чым гэтаму кожнаму пасёлку даецца зямля ў адзін сумесны адруб і за тым падзяляецца на дробныя адрубныя вучасткі па асобным гаспадаркам. Утвораны нанова пасёлка пераносіць свае сядзібы ў новы сядзібны асяродак, сумесны для ўсіх высяліўшыхся двароў; 2) на адведзеным усяму пасёлку адруб засноўваецца агульны севазварот і наогул засноўваецца звычайны вобшчынны парадак“³⁾. Чаму пры другім відзе пасёлкаў абавязкова засноўваецца вобшчына—аўтар не даводзіць, хоць яму напэўна вядома, што пасёлкі другога віду пашыраюцца і ў раёнах падворнага, а ня толькі вобшчыннага землекарыстання. Але, як відаць, аўтару і ня цікава паглыбляцца ў сутнасьць разглядаемай формы. Для яго даволі, што пры другім відзе пасёлкаў можа скласьціся вобшчынны парадак, каб на падставе гэтага у засьляпленьні варожасьцю да вобшчыны кінуцца ў штыкавую атаку на тое, што трэба было найбольш далікатна і асьцярожна прааналізаваць. Аўтар настолькі сьпяшаецца адмяжавацца ад „народніцкай ідэалёгіі“, што ня міргнуўшы вокам праходзіць каля ім жа канстатаванага факту, што „у практыцы зямельных ворганаў найбольш рацыянальнай формай землекарыстання ўсьлед за калектывам зьяўляецца вобшчына—пасёлка“⁴⁾. Ён кідае гэта пад ногі сваёй „вобшчынафобіі“ і думае што ён у гэтым адрозьніваецца ад Сталыпіна (К. Кіндзеяў, як відаць, належыць да марксыстаў).

Мы абсалютна ніколі не зьяўляліся абаронцамі вобшчыны і ня маем замеру імі быць, але мусім зазначыць, што ня трэба барацьбу з ёй даводзіць да шкоднага, калі, як кажуць, разам з вобшчыннай вадой выплёскваецца і савецкае дзіця—пасёлкавая форма землекарыстання. А што

1) *ibidem* стр. 59.

2) Киндиев: „Вопросы землеустройства“ стар. 45—47.

3) *Ibid*, стар. 47—48.

4) *Ibid*, стар. 71—72.

гэта так, то мы дазволім сабе прывесць яшчэ адну вытрымку з К. Кіндзеява, дзе ён настаўляе: „Трэба памятаць, што пасёлак ня ёсьць самастойная форма землекарыстан., а гэта ёсьць або невялікая вобшчына, або адрубная форма“¹⁾ (падкрэслена мной Я.К.). Паколькі „усякая абарона вобшчынных парадкаў ува ўсіх яе відавочных і захаваных відах зьяўляецца адбіткам народніцкай ідэалёгіі“, настолькі няхай жыве адрубізацыя. Мы наўмысьля даволі поўна вылажылі погляды К. Кіндзеява, каб паказаць, як запраўды цяжка прабірацца сярод пытанняў, якія звязаны з формамі землекарыстаньня; цяжка нават і тады, калі дасьледчык шчыра і аддана шукае належнай яснасьці.

Пэрспэктыўны плян разьвіцьця сельскай гаспадаркі БССР спыняецца на пасёлкавай форме, як асобнай форме землекарыстаньня, характарызуючы яе: 1) разьмерам (10—15 двароў), 2) формай расьсяленьня („общая усадебная оседлость“) і 3) наяўнасьцю „общего многопольного севооборота“²⁾. Але там-жа плян прадбачыць і „поселок с отрубной формой землепользования“, што дае падставу лічыць погляд Наркамзема БССР на пасёлкі хоць і больш ясным, але ў рэшце рэшт таксама не пазбаўленым некаторай нявыразнасьці.

Пададзеныя літаратурныя даведкі трэба лічыць дастатковымі, каб на іх пабачыць рознабой у разуменьні пасёлкаў (выселкаў), а тым самым зразумець і апраўдаць неабходнасьць папярэдняга аналізу самаго паняцьця пасёлка, як асобнай формы землекарыстаньня. Запраўды, якая надзвычайная паўстае размаітасьць у падыходзе да тэрміну—пасёлак. То гэта форма расьсяленьня (Арлоў, Някрасаў), то „форма технической организации площади“ (Някрасаў), „то форма гаспадарчага аб'яднаньня“ (Казлоў), то „форма землеустройства“ (Земплан РСФСР) і ўрэшце, пасёлак—нічога (Рудзін).

Бязумоўна, пасёлак, як усякі іншы аб'ект назіраньня можа разглядацца з розных пунктаў погляду, а тым самым, як аб'ект пазнаньня, можа выступаць у тэй або іншай ролі. Таму і кожная з пералічаных устаноў (зразумела, апрач праф. Рудзіна) зьяўляецца мажлівай, законнай і ня можа па сутнасьці выклікаць ніякіх спрэчак. Непаразуменьне пачынаецца тады, калі паўстае задача даць пасёлку разуменьне асобнай формы землекарыстаньня, паказаць яго спэцыфічныя рысы, а таксама і тую захаваную ў пасёлках ідэю, дзякуючы якой яны не выпадкова, а стала разглядаюцца, як прагрэсыўная зьява, у сыстэме нашай сучаснай зямельнай палітыкі.

Вось так пастаўленае аб пасёлках пытаньне не знаходзіць у літаратуры па землеўпарадкаваньню больш менш акрэсьленай, навуковай думкі; фігуральна кажучы, тут мы сустракаем „непачатую цаліну“. А тым самым

¹⁾ Ibid, стар. 71.

²⁾ Перспективный план Наркамзема БССР стр. 129.

перад даследчыкам, калі ён абраў аб'ектам свайго даследавання пасёлак, паўстае перш за ўсё неабходнасць давесці права пасёлку на назву асобнай формы землекарыстання. Зразумела, што толькі пасля гэтага з'явіцца мажлівасць увесці пасёлак у навуковую класіфікацыю форм землекарыстання з аднаго боку і удасканаліць адносіны да яго з боку палітыкі і практыкі—з другога.

Паняцце „форма
землекары-
стання“

Аднак, пададзеныя з літаратуры прыклады паказалі, што гэта задача з'яўляецца далёка ня лёгкай, таму што на шляху да яе развязання стаіць ня зусім дакладна аформленая, з навуковага пункту гледжання, катэгорыя: „формы землекарыстання“, іначай кажучы, з'яўляецца нявыразным і спрэчным сам крытэры аднясення.

Пытанне аб удакладненні тэрміналогіі і аб аналізе аснаўных катэгорыяў для землеупарадкаваўчых навук—з'яўляецца надзвычайна важным, актуальным і ўдзячным, паколькі толькі цяпер фактычна закладваюцца асновы гэтых навук і цяпер (як ніколі раней) на іх кладзецца абавязак навуковага афармлення самой практыкі землеупарадкавання. Трэба спадзявацца, што спецыяльныя працы ў гэтым кірунку ня прымусяць доўга сябе чакаць, а тым самым у далейшым для даследчыка ня будзе неабходнасці аналізаваць некаторыя пабочныя паняцці і ўмаўляцца наконт разумення ужываемых тэрмінаў.

Але паколькі гэта яшчэ ня зроблена—пастолькі ня можна прайсці моўчкі каля трактоўкі тых аснаўных катэгорыяў, для якіх мае дачыненне даны, канкрэтны аб'ект даследавання. Гэта заўвага павінна апраўдаць нашу спробу, высветліць у даным месцы здавалася-б далёкую для тэмы доследу катэгорыю „формы землекарыстання“, паколькі апошняя не з'явілася да гэтага часу прадметам спецыяльнага аналізу, а тым самым і не набыла поўнай яснасці пры яе навуковым ужыванні.

Першую спробу ў гэтым напрамку зноў-жа можна бачыць у праф. Н. П. Рудзіна, які (як гэта зазначалася раней) пад формамі землекарыстання разумее „спосабы хазяйственнага распаражэння землепользователями предоставленными им землями“.¹⁾ Пры чым гэтыя спосабы ён разглядае, як „только рамку, только оболочку, в которую вливается хозяйственное содержание“ і далей: „таким образом, форма землепользования есть производная от уровня хозяйства“.²⁾ Разам з гэтым праф. Рудзін прызнае і „некоторое обратное влияние этих форм на хозяйство“.

Пададзеная устаноўка з'яўляецца бясспрэчна крокам наперад, ужо па аднаму таму, што яна ўносіць навуковую акрэсленасць, хай сабе

¹⁾ Часопіс „Землеустроитель“ 1925 г. № 2.

²⁾ Праўда, з гэтым словам ня зусім пасуе другі, які сустракаецца ў тым жа артыкулу: „Поскольку одним из факторов развития производительных сил являются формы землепользования, постольку нужно дать себе ясный отчет о том месте, которое эти формы имеют в ряде факторов, влияющих на темп и направ. с. х. развития“.

яшчэ спрэчную, у паняцце, якое без усякага аналізу і крытыкі было ўзята з жыцця і ўведзена ў такім выглядзе ў землеўпарадкаваўчую навуку. Але разам з тым неабходна канстатаваць, што праф. Рудзін усё ж ня змог дабіцца поўнай яснасці ў разьвязанні пастаўленай задачы.

Перашкодай у гэтым для яго, на нашу думку, зьявілася імкненьне трактаваць форму землекарыстаньня, з аднаго боку, як зьявішча тэхніка-арганізацыйнае, а з другога, як сацыяльнае. Гэта па сутнасьці выклікала туманнасьць і агульнасьць у самым азначэньні форм, як „спосабаў гаспадарчага распараджэньня“, а таксама ўнесла дуалізм у пададзеную ім класыфікацыю форм землекарыстаньня. У выніку такой пастаноўкі ў класыфікацыю папала тое, што не павінна мець у ёй месца (калектыўныя формы), а з другога боку атрымалася непаўната схэмы (адсутнасьць пасёлкаў). Разам з тым разуменьне форм землекарыстаньня як сац.-тэхніч. катэгорыі выклікала ня зусім правільную трактоўку іх узаемадзеяньня з сацыяльнымі формамі гаспадаркі.

Запраўды, у выразе „спосабы гаспадарчага распараджэньня“ знаходзіцца, з аднаго боку, момант сацыяльна-юрыдычны, паколькі спосаб гаспадарчага распараджэньня зямлёй зьвязан са зьместам права на яе; з другога,—момант натуральна-тэхнічны, паколькі спосаб распараджэньня зямлёй находзіць пэўны свой адбітак у тэй ці іншай форме арганізацыі тэрыторыі.

У даным выпадку трэба згадзіцца з К. Васяткіным, што „Нельзя смешивать *правовые порядки* землепользования *со структурными формами* организации территории“.¹) Таму і неабходна зразу-ж выразна паставіць і прыняць, або разуменьне форм землекарыстаньня, як прававых парадкаў (катэгорыя сацыяльная), або, як форм арганізацыі тэрыторыі (катэгорыя тэхнічная).

Нам думаецца, што выходзячы з паняцця формы, як чагосьці даступнага ўспрыманьню нашых вонкавых ворганаў, трэба прыняць другую канцэпцыю. Зразумела, монізм такога азначэньня ня ставіць праблему форм землекарыстаньня ў рамкі толькі тэхнічнага іх разгляду, а наадварот, будзе вымагаць адпаведнай сацыяльнай іх ацэнкі, паколькі вядома, што фармальна адна і тая-ж тэхнічная катэгорыя можа мець розную значымасьць пры розных сацыяльных фармацыях. Мала таго разуменьне форм землекарыстаньня, як толькі тэхнічнай катэгорыі прымусіць землеўпарадкаваўчую навуку да больш выразнай пастаноўкі пытаньняў аб сувязі розных форм землекарыстаньня з момантамі сацыяльнага, гаспадарча-эканамічнага і арганізацыйна-вытворчага парадку.

Праўда, праф. Рудзін і ў адносінах да гэтага апошняга пытаньня выказваецца зусім выразна і як быццам ясна. Для яго: узровень гаспа-

¹) Основные начала землепользования и землеустройства. Сборник Ком. Академии стр. 240.

даркі — прычына, форма землекарыстання — вынік; пры чым у выпадку толькі няўдалага выбару формы, працэс с. г. разьвіцьця можа крыху затрымацца, або часова пайсьці па іншаму шляху, але „отнюдь не больше: он (неудачливый выбор Я. К.) не может изменить его конечной цели и основного направления“.

Гэтай катэгарычнай устаноўцы ня зусім добра адпавядае погляд, які сустракаецца ў тым жа артыкулу і які формам землекарыстання адводзіць месца аднаго „з фактараў разьвіцьця вытворчых сіл“. Апошняе як быццам дае падставу лічыць, што і сам прафэсар Рудзін ня мае намеру разглядаць формы, як толькі простую функцыю, а схіляецца да прызнаньня за імі таксама ролі актыўнага фактару. Нажаль, праф. Рудзін не застанаўляецца больш падрабязна на аналізу узаемадзейнічання разьвіцьця вытворчых сіл і форм землекарыстання. Тым самым у многіх месцах сваёй працы дае падставу папкінуць яго ў фаталізацыі гістарычнага працэсу разьвіцьця форм землекарыстання, а таксама у імкненьні тэорэтычна угрунтаваць палітыку нейтралітэту дзяржавы пры абраньні насельніцтвам тых або іншых форм землекарыстання.

Нам думаецца, што на падставе пададзенага агляду можна зрабіць наступныя заўвагі: 1) форма землекарыстання, як гэтая — ёсьць катэгорыя тэхнічная, а не сацыяльна-тэхнічная; 2) формы землекарыстання фармуюцца пад уплывам ня толькі ступені разьвіцьця вытворчых сіл (канцэпцыя чыста эканамічная), а і тых сацыяльных форм, у якія уводзіцца гэта разьвіцьцё на падставе таго ці іншага разуменьня народна-гаспадарчага ідэалу, і звязанага з гэтым — сацыяльнага рэгуляваньня; 3) формы землекарыстання ў парадку надбудовы уплываюць ня толькі на тып сельскае гаспадаркі ў яго вузкім арганізацыйна-вытворчым разуменьні, але і на сацыяльныя формы, якія складаюцца ў сельскай гаспадарцы і якія ў канцы канцоў, у вялікай ступені абумаўляюць тэмп і напрамак разьвіцьця саміх вытворчых сіл¹).

Далей, выходзячы з разуменьня форм землекарыстання, як тэхнічнай катэгорыі, трэба, на нашу думку абмежаваць ужываньне гэтай катэгорыі выключна адным сацыяльна-эканамічным тыпам гаспадарак — сялянскімі гаспадаркамі. Толькі для гэтых гаспадарак зьяўляюцца рэальнымі розныя тэхнічныя формы арганізацыі зямельнай тэрыторыі пры адналькавасьці іх прыватна-гаспадарчай, індывідуалістычнай сацыяльна-

¹) Недаацэнка сацыяльна-эканамічнага значэньня форм землекарыстання вельмі яскрава выяўлена ў працы К. Кіндзевы: „Вопросы землеустройства“. Там мы чытаем: „...сацыялізм у земляробстве ня будзе залежаць ад форм землекарыстання“ (прымітыўнае прычыннае мысьленьне Я. К.); далей: „у нас часта пішуць і кажуць, што форма землекарыстання абумаўляе калектывізацыю с.-г. насельніцтва, гэта бязумоўна непраўільна з марксысцкага пункту гледжаньня“ (недаацэнка надбудовы Я. К.); і ўрэшце К. Кіндзевы кажа: „Мы лічым, што формы землекарыстання нас павінны цікавіць толькі з вытворчага пункту гледжаньня: насколькі тая або іншая форма адпавядае данаму узроўню гаспадарчага разьвіцьця ў тым або іншым раёне“ (ухіл у бок чыстага „эканамізму“ Я. К.) (К. Киндеев: „Вопросы землеустройства“; стар. 46).

эканамічнай прыроды. Ёмкненьне ўвесці ў схэму форм землекарыстаньня другі сацыяльна-эканамічны тып—калектыўныя г-кі, зьяўляецца простым непаразуменьнем. Для ўсіх калгасаў тэхнічная арганізацыя тэрыторыі характарызуецца наяўнасьцю формы буйнога с.г. прадпрыемства і ў гэтым яны нічым, напрыклад, не адрозьніваюцца ад савецкіх г-к.

Розьніца паміж рознымі сацыяльнымі тыпамі гаспадарак павінна быць выразна і ясна ўстаноўлена па другой лініі—адносінах суб'екта працы да прылад і сродкаў сваёй вытворчасці. Прыняўшы за крытэры гэты прынцып, атрымоўваем наступную класіфікацыю сац.-экан. тыпаў сельскае гаспадаркі: а) усе сродкі сацыялізаваны (саўгасы); б) усе сродкі ў прыватным, але грамадзкім карыстаньні (калгасы); в) зямля ў грамадзкім карыстаньні, іншыя сродкі у індывідуальным (таварыствы па грамадзкай апрацоўцы зямлі) і г) усе сродкі, у тым ліку і зямлі, ў прыватным, індывідуальным карыстаньні (сялянскія гаспадаркі). Вызначаныя сац.-экан. тыпы ляжаць на рознай адлегласьці ад канчатковага ідэалу—утварэньня сацыялістычнай народнай гаспадаркі. Тып сялянскай гаспадаркі, як найбольш індывідуалізаваны, наогул займае найбольш далёкае месца ад гэтага ідэалу. Паддазеным можна і абмежаваць асноўную класіфікацыю сац.-экан тыпаў, а таксама агульную характарыстыку на іх фоне сялянскае гаспадаркі.

Далейшы аналіз саміх сялянскіх гаспадарак, як пэўнага сац.-экан. тыпу можа ісьці: 1) або па лініі вывучэньня форм і напрамку пашырэньня паміж іх зачаткаў сацыялістычнага земляробства (моманты каапэраваньня і аграмаджваньня); 2) або па лініі вывучэньня у іх унутранай сац.-эканамічнай барацьбы, якая адбываецца на падставе прыватна-гаспадарчага індывідуалістычнага прынцыпу (распластаньне сялянства, утварэньня сац.-эканам. груп-клясаў); 3) або па лініі вывучэньня тых юрыдычных ньюансаў зямельна—праўнага парадку, якія і пры нацыяналізацыі зямлі маюць яшчэ месца; 4) або па лініі вывучэньня розьніцы форм землекарыстаньня і г. д.

Паколькі жыцьцё не акрэсьліла пэўнай і сталай сувязі паміж рознымі формамі землекарыстаньня і рознымі сац.-эканам. групамі сялянства, пастолькі класіфікацыю форм можна не прывязваць да сац.-эканам. груп. З другога боку, формы землекарыстаньня і фактычна і гістарычна зьвязаны з зямельна-юрыдычнымі асаблівасьцямі сялянскага землекарыстаньня. Таму паўстае неабходнасьць формы прывязаць да аснаўных парадкаў гэтага землекарыстаньня: вобшчыннага і падворнага¹⁾.

У даным месцы няма патрэбы характарызаваць гэтыя парадкі і высвятляць іх параўнаўчую розьніцу, таму што і той і другі з іх атрымалі ў літаратуры належную распрацоўку. Ня месца гэтак жа сама раз-

¹⁾ Трактоўка таварыскага парадку землекарыстаньня, як сялянскага, зьяўляецца ў пэўнай меры недарэчнасьцю, паколькі гэты парадак ёсьць адмаўленьне самаго сац.-эканам. тыпу сялянскай гаспадаркі.

глядаць тут і пытаньне аб тым, які з парадкаў больш спрыяе пераходу сялянскіх гаспадарак да новага сац.-экан. тыпу. Ня шкодзіць толькі зазначыць, што таварыскі парадак землекарыстання і калектыўны прыватна-гаспадарчы лад асобных с.-г. прадпрыемстваў не зьяўляюцца канчатковымі крытэрыямі, пры ацэнцы большай ці меншай прыгоднасці вобшчыннага і падворнага парадку, для разьвязаньня задачы сацыялізацыі сельскае гаспадаркі.

Такім чынам, формы землекарыстання мы разглядаем, як катэгорыю, якая мае дачыненне толькі да сялянскіх, прыватных, індывідуалістычных гаспадарак. Пры чым, прывязваючы формы да парадкаў вобшчыннага і падворнага, — самой клясыфікацыі форм можна надаць гэтакі выгляд:¹⁾

Формы землекарыстання	{	1) Пры вобшчынным парадку землекарыстання	{	а) вяскова-празпалосная б) пасялковая в) адрубная
		2) Пры падворным парадку землекарыстання		а) вяскова-празпалосная б) пасялковая в) адрубная г) хутарская

Калі-б зусім адкінуць юрыдычную адзнаку (розьніцу парадкаў), то можна клясыфікацыі надаць яшчэ больш просты выгляд: формы землекарыстання — 1) вяскова-празпалосная; 2) пасялковая; 3) адрубная і 4) хутарская. Што для навуковага пазнаньня форм землекарыстання трэба вылучыць толькі гэтыя (і толькі гэтыя) формы, што кожная з іх запраўды арыгінальна і самастойна — стане відавочным пасля беглага аналізу пасялковай формы ў яе параўнаньні з іншымі. Пераходзячы да гэтай задачы лічым неабходным папярэдзіць, што аналіз яе будзе зроблены толькі па лініі аснаўных адзнак, а сама характарыстыка будзе насіць вельмі схэматычны характар.

Пасёлак, як
асобная форма
землекары-
стання

Запраўды, якія характэрныя рысы можна заўважыць у пасёлку і наяўнасьць злучэньня якіх з іх надае права бачыць у пасёлку асобную форму землекарыстання?²⁾ Мы высоўваем 4 адзнакі, як самыя неабходныя і разам з тым дастатковыя для адказу на пастаўленае пытаньне.

1) Пасёлак характарызуецца перш за ўсё групавым характарам

¹⁾ Гл. клясыфікацыю праф. Рудзіна, стр. 4.

²⁾ Каб ня было блытаніны мы мусім тут жа адзначыць, што пасялковую форму землекарыстання мы ня зьвязваем толькі з тым, што носіць назву „пасёлак“; яна можа мець месца і пры другіх гістарычна-складзеных тыпах паселішч: засьценкі, акаліцы, выселкі, дробныя вёскі, і г. д.

расьсяленьня, г. зн. разьмяшчэньнем сядзіб асобных двароў на адным, спэцыяльна—вылучаным для ўсіх двароў вучастку (сядзібным). Гэта адзнака праводзіць мяжу паміж пасялковай формай і хутарскай, ў якіх-бы ньюансах апошняя не выступала, у прыватнасьці нават і у выглядзе так званых „гнёзд (груп) хутароў“. Таму што і для „гнёзд“ усё роўна застаецца ў моцы атрыбут хутарскай формы—знаходжаньне сядзібы асобнага двара на сваім зямельным вучастку, у які (па мажлівасьці) зьведзена ўсё землекарыстаньне гэтага двара. Але адна гэта адзнака яшчэ не вылучае пасялковай формы з рэшты іншых форм (вяскова-празпалоснай і адрубной), чаму і патрэбна ўвесці новыя адзнакі.

2) *Землекарыстаньне пасёлку не перавышае аптымальнае вялічынні тэрыторыі* вызначанай у адпаведнасьці з арганізацыйна-вытворчымі вымаганьнямі данага тыпу с. г. вытворчасці. Гэта адзнака праводзіць першую мяжу паміж пасялковай і вяскова-празпалоснай, а таксама і вяскова-адрубной формамі, для тых выпадкаў, калі землекарыстаньне апошніх выходзіць за межы памянёнага оптымуму. Але і гэтага мала, таму што пасёлкі застаюцца ня вылучанымі з групы ў якую апрача іх пападаюць і празпалосныя вёскі з тэрыторыяй да опт. і адрубныя вёскі з гэтакай-жа тэрыторыяй, таму патрэбны яшчэ новыя адзнакі.

3) *Зямля (дакладней-ралья) у пасёлку падзелена перш за ўсё ў адпаведнасьці з колькасьцю палёў прынятага севазвароту*, а потым ужо ў межах гэтага аснаўнога падзелу—разьмеркавана паміж асобнымі дварамі данага пасёлку. Адваротнае зьявішча назіраецца пры адрубной форме землекарыстаньня, дзе ралья спачатку падзяляецца паміж асобнымі дварамі (у выглядзе т. зв. адрубоў), а потым ужо кожны двор свой адруб падзяляе на часткі ў адпаведнасьці з прынятым ім, індывідуальным севазваротам. Тым самым прынятая тут трэцяя адзнака праводзіць выразна мяжу паміж пасялковай формай і адрубной для таго выпадку, калі апошняя ужываецца вёскамі (альбо іншымі паселішчамі) з тэрыторыяй зямлі ня звыш опт.

4) *Урэшце застаецца адмежаваць пасёлак ад вяскова-празпалоснай формы для таго выпадку, калі землекарыстаньне вёскі знаходзіцца ў межах опт.* Гэта будзе лёгка зрабіць пасля таго, калі знойдуцца матывы для таго, каб угрунтаваць той погляд, што пасёлак сканструктаваны паводле трох папярэдніх адзнак,—*пазбаўлен элемэнтаў празпалосіцы.*

Запраўды, найлепшае разьвязаньне задачы пры арганізацыі пасёлкаў вымагае таго, каб кожны асобны двор атрымаў у кожным з севазваротных палёў пасёлку толькі адзін зямельны кавалак. І вось, калі выходзіць з ідэальнага рашэньня гэтай задачы, то трэба згадзіцца, што пасёлак пазбаўлен наяўнасьці ў ім празпалосіцы. Таму што апошняю трэба бачыць ня ў тым, што зямля асобнага двара знаходзіцца ў некалькіх палёх, а ў тым, што ў межах аднаго севазваротнага поля зямля асоб—

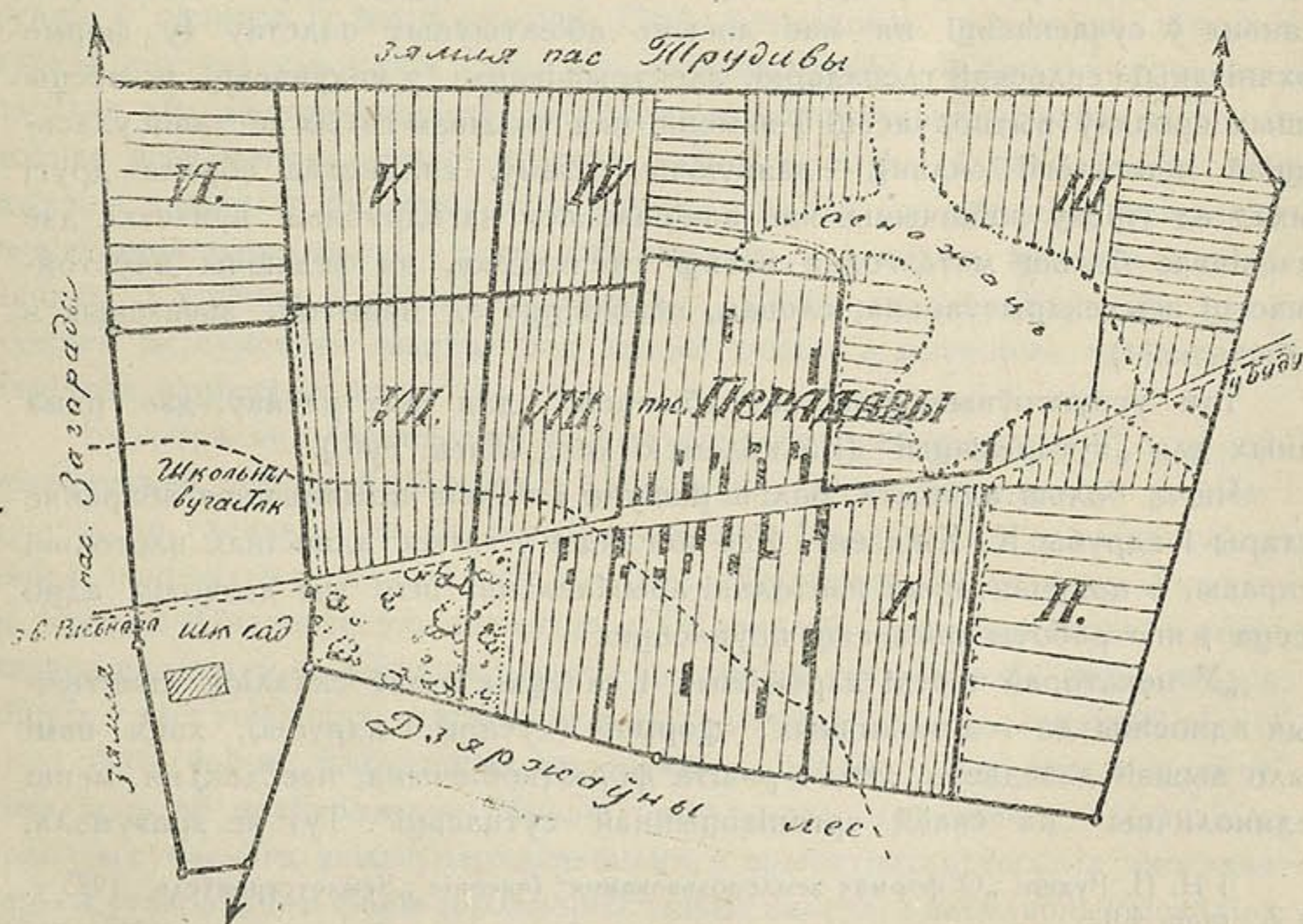
нага двара раскідана некалькімі палоскамі, больш-менш дробнымі і вузкімі паміж гэткіх жа палосак сваіх суседзяў.

Іншае разуменне празпалосіцы будзе сыціраць спэцыфічныя яе рысы, а тым самым будзе паслабляць барацьбу з ёй там, дзе яна ёсць і дзе яна з'ўляецца запраўдным ліхам. А з другога боку утвораць стрыманыя а мо' і зусім адмоўныя адносіны да тых форм землекарыстання, дзе ёсць толькі падабенства да празпалосіцы. Паданы параўнаўчы агляд пасёлку з боку арганізацыі ў ім зямельнай тэрыторыі паказаў, што ён не ўмяшчаецца ў рамкі вядомых нам форм сялянскага землекарыстання (вяскова-празпалосная, хутарская, адрубная), а тым самым дае поўнае права казаць аб новай, спэцыфічнай для яго, форме—пасялковай.

Не надаючы сыціслым фармуліроўкам вялікае вагі пры расчыненні таго або іншага паняцця можна на падставе пададзенага аналізу ўсё ж даць гэткае азначэнне пасялковай форме. Пад пасялковай формай землекарыстання мы разумеем такую групавую форму, пры якой зямельная тэрыторыя паселішча ня выходзіць з межаў аптымальнага разьмеру, а ралля разьбіта на севазваротныя палі, у кожным з якіх асобны двор мае па мажлівасці толькі адну палоску.

Для лепшага уяўлення пасялковай формы падаем плян аднаго з дасьледваных намі пасёлкаў.

Мал. 1. пас. Перадавы, Бабруйскай акругі (Звесткі аб ім гл. у табліцах „Бабруйшчыны“, № 6)



Цяпер, калі мы даведаліся аб сутнасьці пасялковай формы, лёгка зразумець чаму яна, а не якая небудзь іншая форма пратэкцыяніруецца сучаснай зямельнай палітыкай. Гэта форма дае *мажлівасьць поўнасьцю правесьці тэхніка—арганізацыйную рацыяналізацыю ў арганізацыі зямельнай тэрыторыі (зьнішчэньне дальназямельля, дробназямельля, вузкапалосіцы, дробна-палосіцы, празпалосіцы і г. д.)*. Але разам з тым пасялковая форма ў адзнаку ад рацыяналізацыі ў выглядзе хутароў і адрубоў *ня можа ў далейшым зрабіцца стрымліваючым натуральна-тэхнічным момантам на шляхох пераходу сялянскіх гаспадарак да іншага сац.-экан. тыпу (калгасаў і саўгасаў)*.

Таму мы лічым глыбокай памылкай з боку „унівэрсытэцкай“ землеўпарадкаваўчай навукі забыцьце гэтай формы, або залічэньня яе ў „другое выданьне вобшчыны“. Пры чым апошняе трэба лічыць за найбольш шкоднае, паколькі разам з тэрмінам „вобшчына“ злучаюцца розныя адмоўныя асацыяцыі, якія пры адсутнасьці належнай крытычнай перасьцярогі, лёгка могуць быць перанесены на пасёлкі і пасялковую форму землекарыстаньня, утварыць каля апошняй абставіны нейтральнасьці, а мо' і варожасьці.

А потым, калі з дарогі будуць прыбраны пасёлкі, можна будзе разважаць прыблізна гэтак: „І таму што з распадам вобшчыны ёсьць толькі *два выходы* (падкрэсьлена мной Я. К.) альбо ў калектыў, альбо на адрубы, і таму, што, з другога боку, стварэньне калектыўных форм землекарыстаньня ў сучаснасьці ня мае досыць аб'ектыўных падстаў (у форме мэханізацыі сельскай гаспадаркі, электрыфікацыі, у наяўнасьці ў вёсцы іншых сродкаў вытворчасьці і зьмены пад уплывам гэтых абставін уласьніцкай псыхалёгіі сялян), — дзякуючы гэтаму, сялянства абрала другі выхад ад уціску вобшчыны, яно накіравалася на адрубныя вучасткі, дзе разьлічвае больш мэтазгодна весьці гаспадарку, ня ведаючы няўстойлівасьці землекарыстаньня, словам, пазбавіцца ад нявыгод, зьвязаных з вобшчынай¹⁾“.

Так угрунтоўвываецца „адрубізацыя“ для тых раёнаў, дзе няма даных для „хутарызацыі“ (Валкаламскі уезд Маск. губ.).

Яшчэ больш адкрыта, больш рашуча і больш прынцыпова абараняе хутары і адрубы К. Кіндзеяў. Яго погляды ў гэтых адносінах настолькі яскравы, а аргумэнтацыя настолькі арыгінальна, што мы дазволім адно месца з яго работы прывесьці поўнасьцю.

„У некаторай часткі партыйных і савецкіх колаў склаліся скэптычныя адносіны да „едаінолічных“ формаў (хутары і адрубы), хаця намі было вышэй даведзена, што і рэшта форм (вобшчына, пасёлак) ня менш „едаінолічны“ па сваёй арганізацыйнай сутнасьці“. Тут не зразумела,

¹⁾ Н. П. Рудін: „О формах землепользования“ (часопіс „Землеустроитель“ 1925 г. № 2, —стар. 40).

хто „единоличны“: ці вобшчына і пасёлак як форма землекарыстання, ці сялянскія гаспадаркі, якія абіраюць і живуць пры гэтых формах. Хаця граматычная пабудова сказа больш кажа аб першым разуменьні, мы ўсё-ж спадзяемся, што аўтар ужыў тэрмін „единоличны“ у прыстасаванні да гаспадаркі. Але і ў гэтым выпадку яго пазыцыя зьяўляецца вельмі рызыкаўнай. Запрауды, хіба можна сьцьвярджаць, што індывідуалізм сялянскіх г-к зьяўляецца зусім аднолькавым на хутары і ў пасёлку з грамадскім севазваротам. Аднак, паслухаем далей.

„Розьніца паміж хутарам і, прыкладна, пасёлкам не па сутнасьці іх вытворчых момантаў, а толькі па форме разьмяшчэньня іх гаспадарчых асяродкаў: у пасёлку гэтыя асяродкі ляжаць побач, а пры хутарскай яны расьсэваны“. Зноў не зразумела—аб якой розьніцы аўтар тут гаворыць. Нам думаецца, што яго ў даным выпадку блытае тэрміналёгія, паколькі арганізацыйна-вытворчая розьніца паміж хутарам і пасёлкам (у нашым іх разуменьні) бяспрэчна, хаця б ужо па наяўнасьці ў пасёлку абавязковага для усіх двароў севазвароту. Але ня будзем і тут чапляцца да слоў: аўтар напэўна меў на увазе ня вытворчую, а сацыяльна-эканамічную аднолькавасьць сялянскіх гаспадарак на хутарах і ў пасёлку. Тады гэта так, і цалком адпавядае выказаным намі раней думкам. Значна горш выглядае другая частка вытрымкі, дзе пасёлак трактуецца К. Кіндзеевым, як звычайнае, мэханічнае згуртаваньне сядзіб некалькіх двароў, якія апрача прыемнасьцяй і непрыемнасьцяй суседзкага жыцьця ня маюць а ніякай сувязі ў працэсе іх вытворчасьці. Гэта памылковая устаноўка штурхае аўтара на такія клясычны канец яго разважаньняў: „Але калі кажучь, што пасёлак хутчэй прывядзе да калектыву ў параўнаньні з хутарам, то падобнае разважаньне немарксысцкае: гэта ўсё роўна сьцьвярджаць, што жыхары вялізнага будынку, якія живуць пад адным дахам, хутчэй калектывізуюцца параўнаўча з тымі, якія живуць у асобных маленькіх асабнячках“ і урэшце К. Кіндзееў навучае: „Неабходна памятаць, што яднае людзей ня сумеснае жыцьцё пад адным дахам, а вытворчы момант, эканамічная зацікаўленасьць“¹⁾.

Бязхітрасьць (наіўнасьць) такога спосабу „угрунтаваньня“ хутароў і аслаўленьня пасёлкаў відавочна, і нікога ня зможа пераканаць у тым і другім, ня гледзячы на няўдалыя ссылкі на Маркса. III з’езд Саветаў, да якога спэцыяльна рыхтавалася праца К. Кіндзеева, як мы бачылі ня стаў на Рудзіна-Кіндзееўскую пазыцыю, а XV зьезд К.П. цвёрда сказаў: „абмяжаваць практыку выдзелу на адрубы і, асабліва, на хутары і зусім забараніць іх у тых выпадках, калі яны вядуць да росту кулацкіх элемэнтаў вёскі“.

Але ўсё-ж пададзеныя прыклады „прарыву аграрнага фронту“ сьведчаць аб неабходнасьці больш дакладнага навуковага вывучэньня праблем сучаснага землеўпарадкаваньня, у прыватнасьці тых з іх, якія звязаны з утварэньнем форм землекарыстання наогул, і пасялковай асабліва.

¹⁾ К. Киндеев, *ibidem*, стар. 52—53.

2. ПАСЁЛКІ Ў Б.С.С.Р.

(дынаміка і геаграфія).

Азначэньне пасёлку У папярэднім разьдзеле мы імкнуліся давесьці, што пасёлкі ёсьць зьява новая, што з імі зьвязана асобная форма землекарыстаньня (пасялковая), што гэтая форма выразна высунута савецкай аграрнай палітыкай і што у кіруючых ідэях гэтай апошняй, пасёлкі знаходзяць свой вышэйшы крытэры. Але разам з тым, выходзячы з натуральна-тэхнічнага разуменьня катэгорыі „форма землекарыстаньня“, мы утварэньне пасёлкавай формы не зьвязвалі толькі з сучасным земляупарадкаваньнем, толькі з пасёлкамі. Тым самым мы дапусьцілі наяўнасьць пасялковая формы і ў іншых тыпах паселішч (апрача пасёлкаў).

Гэта акалічнасьць мае асаблівае значэньне для Беларусі, дзе і да савецкага землеўпарадкаваньня была вельмі пашырана практыка утварэньня „засьценкаў“, „выселкаў“, „слабод“ і г. д. Частка пералічаных паселішч па натуральна-тэхнічных адзнаках—унутранай арганізацыі ў іх зямельнай тэрыторыі—вельмі нагадваюць пасёлкі. У іх мы таксама бачым: згуртованасьць сядзіб на адным вучастку, шырокапалосіцу, разьмер тэрыторыі паселішча ня звыш оптымуму і г. д. Мала таго, некаторыя „засьценкі“ цалком адпавядаюць усім тым фармальна-тэхнічным вымаганьням, якія мы высунулі для пасёлкавай формы землекарыстаньня, чаму, як быццам, павінны былі-б разглядацца намі, як „старыя пасёлкі“. Цікава таксама зазначыць, што надворнае падабенства новых пасёлкаў і старых засьценкаў спакушае некаторых навуковых і дасьледчых працаўнікоў Беларусі самую пасялковую форму называць „засьцянкавай“.

Але нам здаецца, што далучэньне „засьценкаў“ і „выселкаў“, „слабод“ і інш. да пасёлкаў, а тым больш падмена тэрміну, „пасялковая“—тэрмінам „засьцянкавая“ зьяўляецца замераю мала прадуманым і не ўгрунтаваным.

Справа ў тым, што кожны тэрмін або назва—гістарычны; іх узьнікненьне адбывалася ў пэўных сацыяльных і эканамічных умовах, якія і надалі тым або іншым назвам (тэрмінам) пэўны калёрыт. Таму ўжываньне гэтых гістарычных катэгорыяў ня можа быць пазбаўлена і ўсіх тых асацыяцыяў і канкрэтных уяўленьняў, якія паўстаюць разам з галоўным натуральна-тэхнічным іх зьместам.

„Засьценкі“, калі іх браць у рэальнасьці і гістарычнай канкрэтнасьці,—ня толькі дробныя паселішчы з большай або меншай праявай у іх адзнак пасялковай формы землекарыстаньня, гэта разам з тым—паселішчы, якія у большасьці утвараліся або верхавіннай часткай вёскі, пераважна на купленай зямлі, або вельмі часта зьбяднелымі шляхэцкімі (дваранскімі) фаміліямі. З назвай „засьценкі“ зьвязаны адзнакі—многазямелье, сыстэматычнае і шырокае карыстаньне наёмнай працоўнай сілай (як гадавой, так і часовай), найвышэйшая ступень эксплёатацыі гэтай сілы, паколькі яе ужываньне было пастаўлена ва ўмовы сумеснай з гаспадарамі працы і г. д. Адным словам, „засьценкі“ ёсьць жывая памятка, з аднаго боку, працэсаў распластаньня сялянства, з другога,—працэсу заняпаду шляхэцтва (дваранства) у сувязі з узмацнёнымі тэндэнцыямі капіталістычнага разьвіцьця сельскае гаспадаркі.

Амаль тое-ж самае трэба сказаць і аб дарэвалюцыйных „выселках“, сама назва якіх паказвае, што яны утвараліся з вёсак у парадку вылучэньня (выдзелу) найбольш „прагрэсыўных“ яе элемэнтаў. Паколькі ацэака „прагрэсыўнасьці“ заўсёды зьвязана з народна-гаспадарчым ідэалам тэй або іншай клясы і паколькі такая ацэнка „выселкам“ была дадзена клясай прамысловай буржуазіі, пастолькі „выселкі“ асацыіруюцца з працэсам індывідуалізацыі, як землекарыстаньня, так і наогул гаспадарчага разьвіцьця сялянскіх гаспадарак. „Выселкі“, хаця-б яны і мелі пасялковую форму арганізацыі зямельнай тэрыторыі, застаюцца таксама памяткай індывідуалізацыі і капіталізацыі сельскай гаспадаркі там, дзе на прыродных (галоўным чынам) умовах гэтыя працэсы не змаглі выліцца ў форму хутарызацыі.

Пададзеныя меркаваньні даюць падставу залічаць да пасёлкаў толькі тыя паселішчы, якія, разам з наяўнасьцю ў іх пасялковай формы землекарыстаньня (паводле высунутых намі чатырох тэхніка-арганізацыйных яе адзнак)—утвараліся ў пэўных сацыяльна-эканамічных умовах, атрымалі пэўную сацыяльна-палітычную ўстаноўку ў сувязі з задачамі перабудовы сельскае гаспадаркі ў калектыўным, сацыялістычным кірунку.

Гэта навукова-тэарэтычная акрэсьленасьць пытаньня аб пасёлках неабходна, ня толькі для навукова-дасьледчых мэтаў, а і для практычнага дзейнічання (што зьяўляецца ня менш важным).

Такім чынам, мы канчаткова азначаем аб'ект свайго дасьледваньня *пасёлак—паселішча з пасялковай формай землекарыстаньня, якая утвараецца, як прагрэсыўнае зьявішча ў абставінах барацьбы за сацыялістычны кірунак у разьвіцьці сялянскіх гаспадарак*. Гэтым самым пасёлкі прывязаны намі да дзьвюх каардынат: сацыяльна-гістарычнай, якую можна з некаторымі агаворкамі правесці праз кастрычнікавую рэвалюцыю і да тэхніка-арганізацыйнай (налічча пасялковай формы землекарыстаньня), якую без належнага дасьледаваньня ўсіх фармальна ўтво-



раных пасёлкаў правесці, пакуль што, немажліва. Таму пры разглядзе дынамікі і эвалюцыі пасёлкаў намі бярэцца толькі першая каардыната, а тым самым ў разглядаемай далей сучаснасці (совокупности)—пасёлкі застаюцца і тыя з іх, якія ня зусім адпавядаюць толькі што скантруктаванаму намі паняццю „пасёлак“. Іначай кажучы, акрамя пасёлкаў у дакладным, навуковым разуменні гэтага тэрміну, сюды ўвайдуць таксама, і „пасёлкі“ з адрубной формай землекарыстання, і нават „пасёлкі“ з хутарскай формай¹⁾

Матар'ялы для Пасля аналізу аб'екта даследавання неабходна ў географіі і ды- мінімальна — патрэбным аб'ёме і параўнач-агульным выглядзе даць малюнак пашырэння пасёлкаў у БССР²⁾. Канкрэтна нас цікавіць: дынаміка утварэння пасёлкаў, іх географія і параённая лёкалізацыя. Матар'яламі для адказу на гэтыя пытанні з'яўляюцца, пераважна, афіцыйныя даныя Кіраўме-ліазему Н. К. З. і толькі ў некаторых выпадках даныя ЦСКБ.

Трэба папярэдзіць, што і тыя і другія матар'ялы у вельмі малой ступені змогуць задаволіць нашу даследчую дапытлівасць. Справа ў тым, што багатая землеўпарадкаваўчая практыка вельмі слаба выяўлена ня толькі ў выглядзе цэльнага, сістэматызаванага і друкованага матар'ялу, але нават дрэнна ўлічана самімі нізавымі зямельнымі ўстановамі. Можна зьцьвярджаць, што і тыя невялікія, у большасці рознастайныя даныя аб формах землекарыстання, якія зараз ёсць, ляжаць мёртвым і сырым грузам у канцаларскіх нетрах нізавых зямельных устаноў і „чакаюць яшчэ сваіх даследаванняў“ (праф. Першын П. Н.). Між тым належная апрацоўка і сістэматызацыя нават гэтага беднага матар'ялу дала б значную дапамогу пры даследаванні тых або іншых праблем землеўпарадкавання. Але аб гэтым на жаль, пакуль што, можна толькі марыць.

Мы ужылі ўсе захады да атрымання па мажлівасці поўнага і разгорнутага матар'ялу і пераканаліся, што нават выезд у акругі ня можа даць таго, што неабходна і ў тым выглядзе, як гэта патрэбна. Таму больш менш аднастайныя даныя, прыгодныя для параўнанняў, мы атрымалі для ўсіх акруг (апрача Гомельшчыны) толькі за перыяд 1923-27 г.; за 1922 г. маюцца павятовыя даныя толькі па Меншчыне і Палесью. Аднак фактычная непаўната матар'ялу за 1922 г. складае напэўна больш менш значную велічыню толькі для Магілёўшчыны, таму што ў Віцебшчыне да 1923 г. пасёлкі амаль што зусім не утвараліся.

Падзел БССР на Урэшце, неабходна зрабіць яшчэ адну папярэднюю краіны заўвагу. Паколькі далейшы разгляд будзе імкнуцца, разам з географіяй пасёлкаў даць уяўленне і аб дынаміч-

¹⁾ Прывязваючы назву паселішч да формы землекарыстання было-б лепш гэтыя паселішчы называць проста—адрубы, напрыклад: адрубы Янава і г. д.

²⁾ Падрабязны агляд дынамікі і географіі форм землекарыстання ў БССР будзе ў працы аспіранта Н. Д. І-ту, Ц. А. Кісьлякова (рыхтуецца да друку).

ных працэсах, пастолькі неабходна матар'ялы за асобныя гады прывязаць да адных і тых жа межаў. Справа гэта зьяўляецца далёка ня лёгкай.

Тэрыторыя БССР, як вядома, два разы ўзбуйнялася: ў 1924 годзе праз далучэньне Віцебшчыны і Магілёўшчыны і ў 1927 годзе праз далучэньне Гомельшчыны. Пры чым разам з узбуйненьнем рабілася і адміністрацыйнае перараёнаваньне ўсяе тэрыторыі: у першы раз ад падзелу на паветы перайшлі да падзелу БССР на 10 акруг, а ў другі раз тая-ж тэрыторыя, з дадаткам толькі Гомельшчыны была падзелена на 8 акруг. Усё гэта ня толькі ўскладняе працу, але і робіць немажлівым вызначыць для дынамічнага разгляду больш менш дробныя раёны, чаму па неабходнасьці, як параўнаўча рэальны, узяты падзел БССР на 5 с.-г. краін (областей): 1—Віцебшчына, 2—Меншчына, 3—Магілёўшчына, 4—Гомельшчына і 5—Палесьсе.

Выгоды гэткага падзелу можна бачыць у тым, што: а) граніцы паміж гэтымі краінамі мяняліся параўнаўча мала пры ўсіх памянёных палітычна адміністрацыйных актах; б) на гэтыя краіны БССР падзяляецца больш менш ясна і натуральна, паводле ўсяго комплексу раёнаўтвараючых адзнак, і в) на гэтыя-ж краіны (апрача Гомельшчыны) падзяляе БССР і „Пэрспэктыўны плян разьвіцьця сельскай і лясной гаспадаркі БССР“, апрацаваны НКЗБ.

Характарыстыка краін Для таго, каб даць некаторы матар'ял для зразуменьня сувязі паміж пашырэньнем пасёлкаў, з аднаго боку, асаблівасьцямі натуральна-гістарычнымі і асаблівасьцямі тыпу сельскай гаспадаркі, з другога—неабходна ў самых схэматычных рысах пазнаёміцца з вылучанымі краінамі.

1. *Віцебшчына.* Краіна пазьней за ўсіх іншых звольнілася ад ледавіку, які некалькі разоў панаваў ў ёй і ўрэшце пакінуў на карэнных дэвонскіх пародах вельмі моцныя наносы, складанай будовы. Дзякуючы гэтаму, паверхня краіны мае яскрава вызначаны марэнны краявід, зьяўляецца вельмі пасечанай і надзвычайна няроўнай: бугры больш менш абкругленай формы, зьменьваюцца гэткай-жа формы западзінамі ў большасьці запоўненымі вадой—вазёрамі. Глебы моцна ападзоленыя на сугліністых і гліністых глебатворчых пародах¹⁾.

Краіна моцна разворана і разам з тым мае багата сенажаць, якія найбольш за ўсё пашыраліся ў сувязі з катастрафічным зьмяншэньнем лясных плошчаў. Сельская г-ка—найвышэйшая па сваёй інтэнсыўнасьці, у параўнаньні з іншымі краінамі (49 руб. вал. прадукцыі на 1 г. сел.-гасп. плошчы); характарызуецца найбольш дэградаванай папарава-збожжавай сыстэмай ральніцтва (засеўны пляц—74%; зімовыя—каля 0,4 плошчы). Але, аднак, дзякуючы дрэнным прыродным умовам, ураджайнасьць палёў

¹⁾ Гл. П. П. Рагавы: „Глебы Беларусі“ („Працы Горы-Гарэц. Нав. Т-ва“ т. V).

самая малая па ўсіх культурах, чаму па вал. прадукцыі на 1 душу сел. насельніцтва краіна займае другога месца (73 р.).

Віцебшчына дае: найвышэйшы па рэспубліцы процант лёну і ячменю; сярэдні — сеяных траў, найменшы — жыта, аўса, бульбы; грэчкі зусім няма. Па колькасці галоў усяе скаціны на 100 гэкт. засеву займае сярэдняе месца (з тэндэнцыяй росту); пры чым дамінуючая роля належыць быдлу, для якой маем найвышэйшы па БССР процант кароў; свінагадоўля па колькасці займае адно з лепшых месцаў па рэспубліцы і характарызуецца найбольш маладым складам статку. Рыначнымі прадуктамі (па вывазу з межаў краіны) зьяўляюцца: масла, мяса і мясныя прадукты, свініна і свіное сала, яйкі і жывая птушка.

II. *Меншчына*. Краіна не аднолькавая па сваіх натуральна-гістарычных умовах: частка яе (заходня-паўночная) зьяўляецца найбольш высокай над узроўнем мора (у сярэднім каля 200—300 м.); мае ў большасці марэнны краявід і даволі пасечаны рэльеф з пераважна моцна-ападзоленымі глебамі на розных сугліністых глебатворчых пародах. Другая частка (усходняя) — нізкая, з поўпалескім краявідам; з слаба і сярэдне-ападзоленымі глебамі на глебатворчых пародах, пачынаючы ад глыбокіх пяскоў і канчаючы такімі-ж глыбокімі лёсавіднымі суглінкамі; пры чым сярод гэтых, пануючых глебаў значна пашыраны і падзоліста-балотныя.

Лясістасць краіны даволі значная, за выключэннем заходняй яе часткі, якая ўжо малалясіста. Інтэнсіўнасць сельскай гаспадаркі ў заходняй частцы гэтакія-ж як і ў Віцебшчыне, а ва ўсходняй складае толькі — 80% ад апошняй. Сystэма ральніцтва характарызуецца: найменшым, параўнаўча з іншымі краінамі, процантам збожжавых; найвышэйшым % сеяных траў і аўса; сярэднім % бульбы і ячменю; зім. жыта, лён і грэчка пашыраны, адносна да іншых краін — слаба. Па колькасці галоў усяе скаціны на 100 гэкт. засеву, краіна стаіць на апошнім месцы; адбываецца барацьба за пяршынства ў статку паміж быдлам і свіннямі; авечкі займаюць мінімальны процант, які няўхільна памяншаецца. Рыначнымі прадуктамі зьяўляюцца: свініна і сала (аднолькава з Віцебшчынай); мяса і мясныя прадукты ад быдла (першае месца ў рэспубліцы); з прадуктаў птушніцтва пераважна — яйкі; масла вывозілася менш чымся па іншых краінах і вываз яго змяншаўся.

III. *Магілёўшчына*. Краіна таксама падзяляецца на дзве, амаль што роўныя часткі: паўночна-усходнюю і паўднёва-заходнюю. Паўночна-усходняя частка значна ўзнята над узроўнем мора (у сярэднім каля 200 м.); мае марэнны краявід, які часамі зменьваецца на лёсавы. Але, як першы гэтак і другі характарызуецца адносна роўнай паверхняй (плято). Глебы моцна-ападзолены і ляжаць на глыбокіх лёсавідных суглінках, або суглінках падасланых марэнай. Паўднёва-заходняя — нізкая з поўпалескім

краявідам і пераважна сярэдне-ападзоленымі глебамі на пясках і супясках падасланых марэнай, або трацічнай глінай.

Краіна больш усіх іншых — развораная, з найменшым 0% лесу, да-лейшае змяншэнне якога, ідзе інтэнсіўна. Паўночна-усходняя частка мае сельскую г-ку па вышыні інтэнсіўнасці аднолькавую з Віцебшчынай паўднёва-заходняя — менш інтэнсіўная. Але ўся краіна характарызуецца найменшай валавой прадукцыяй на душу сельскага насельніцтва (61,1 р.), найбольш ад усіх іншых адчувае крызіс сыстэмы земляробства, а разам з тым і аграрную пералюдненасць.

Усе культуры даюць процант блізкі да сярэдняга па БССР; заўва-жваецца павольны рост бульбы, ячменю і сеяных траў. Адзнака „сярэ-дзіннасці“ ляжыць і на жывёлагадоўлі, якая да апошніх гадоў не набыла яшчэ больш менш пэўнага напрамку ў сваёй спецыялізацыі, калі ня лі-чыць значна пашыранага птушніцтва ў бок вытворчасці для рынку яек. Праўда, краіна мае максімальны 0% у статку авечак, але гэта ёсць як раз не адзнака спецыялізацыі, а наадварот сведчыць аб універсальнасці тут тыпу с.-г-кі, якая апіраецца на большае чымся ў іншых краінах дзей-нічаньне унутры-гаспадарчых натуральна-спажывецкіх матываў. Краіна патрабуе да сябе асаблівай увагі і дапамогі з боку дзяржавы і навукі.

IV. Гомельшчына¹⁾ Уся краіна знаходзіцца на вышыні ня больш 170 м. над узроўнем мора, але і ў гэтых межах яна павольна павыша-ецца ад захаду (каля 100 м.) на ўсход. Разам з падвышэннем месца — рэльеф краіны ад амаль што зусім роўнага, паступова пераходзіць да ўсё больш хвалістага. У гэтым жа напрамку мяняюцца і глебы ад падзо-ліста-балоцістых на пясках, праз сярэдняе ападзоленыя, таксама на пяс-ках, да слаба-ападзоленых на глыбокіх пясках. Усходняя частка мае най-вышэйшую для БССР шчыльнасць сельскага насельніцтва (больш 50 ч. на кв. кілём.).

Заходняя частка ў адносінах да сельскай гаспадаркі характарызу-ецца: а) адсутнасцю сеяных траў, б) вялікім 0% бульбы, в) зніжаным 0% збожжавых, г) спажывецкім кірункам засеву прадзільна-тэхнічных культур, д) найбольшым развіццём жывёлагадоўлі экстенсіўна-мяснога тыпу.

Усходняя частка краіны зьяўляецца пераходным раёнам ад заход-няга (Мазырска-Рэчыцкага) да усходняга Палесся (Навазыбкаўска-Сураж-скага). Апошнія характарызуецца: а) малымі абшарамі сенажацця; б) не-калькі большым 0% сеяных траў; в) меншым разьмерам жывёлагадоўлі і пераводам яго на кармленне бульбай; г) малым запасам гною, а таму і так званай трохяруснай тэхнікай ральніцтва (пагнойкі каля гародаў, поля, ялавіны); д) нізкімі ураджаямі і абвостранай аграрнай пералюдненасцю.

¹⁾ Характарыстыка сельскай г-кі узятая з артыкулу Г. І. Гарэдкага. „Сельское хо-зяйство Гомельской губ.“ („Материалы по районированию Западной области“. Вып. I, ст. 25—48).

Рыначнымі прадуктамі для краіны зьяўляліся: бульба і сьпірытус, пянёк, мяса і мясныя прадукты, жывыя птушкі (першае месца ў БССР), яйкі і прадукты садоўніцтва (г. чынам—яблыкі).

V. *Палесьсе*—Самая нізкая (па вышыні над узроўнем мора)—краіна, з надзвычайна слабым ухілам, роўным (пласкім) рэльефам, што вельмі спрыяе забалачваньню; у паглыбленых, плоскіх мясцінах рэльефу ўздоўж рэк, а таксама па вадаразьделах ляжаць вялізарныя балоты. Глебы Палесься пераважна падзоліста-балотныя на пясковых і рэдка на супясковых глебатворчых пародах і балотныя на тарфяніках; значна радзей сустракаецца слаба і сярэдне-ападзоленыя глебы на глыбокіх пясках і пясках падасланых марэнай.

Шчыльнасьць насельніцтва Палесься найменшая ў БССР: у сярэднім па краіне каля 20 ч. сельскага насельніцтва на кв. кілём. Краіна мае найвышэйшую лясістасьць, найменшы процант пахаці, добра забяспечанай сенажацьцю. Па ўзроўню інтэнсыўнасьці сельскае гаспадаркі Палесьсе займае апошняе месца (36,6 р. вал. прыб. на 1 г. с. г. плошчы); пры чым найбольш эктэнсыўнай часткай зьяўляецца Мазыршчына (каля 24 р. на гэктар).

Тып гаспадаркі—жывёлаводна-мясны з інтэнсыўным ральніцтвам у выглядзе пераважна: або пёстраполья, або так званай „трохяруснай“ сыстэмы. Збожжавыя і бульба складаюць найвышэйшы процант у засеўным пляне; выдатнае месца (з тэндэнцыяй змяншэньня) займае грэчка. Усе іншыя культуры: авёс, ячмень, лён і сеяныя травы даюць найменшы процант параўнаўча з іншымі краінамі.

Палесьсе мае найвышэйшую шчыльнасьць скаціны на 100 г. засеву з дамінуючай ролью ў статку—быдла, а затым сьвіней. Рыначнымі прадуктамі для краіны зьяўляюцца: жывое быдла (на краіну прыпадаў амаль што ўвесь рэспубліканскі вываз); жывыя сьвіньні (Бабруйшчына), жывыя птушкі, масла (Бабруйшчына), мяса і мясныя прадукты (па вывазу якіх апошняе месца ў рэспубліцы).

Велічыня вёсак Да пададзенай характарыстыкі асобных краін неабходна яшчэ дадаць невялічкі агляд велічыні вёсак. Па-на краінах. водле праф. А. Л. Смоліча вылучаныя намі краіны ў адносінах да гэтага характарызоўцца наступным: а) уся Віцебшчына і паўночна-заходняя частка Меншчыны маюць вёскі, якія ў сярэднім складаюцца менш чымся з 20 двароў; б) другая частка Меншчыны, заходняя палова Магілёўшчыны (крыху і крайняя усходняя) і заходняя частка Палесься (часткова) маюць вёскі велічыней ад 20 да 40 двароў; в) усход Магілёўшчыны і ўсход Палесься характарызуецца найвялікшым разьмерам вёсак (6. 40 двароў)¹⁾.

¹⁾ Аркадзь Смоліч: „Кароткі курс геаграфіі Беларусі“ выд. 1925 г. стар. 118—119.

Мы паспрабавалі да гэтага-ж пытання падыйсці крыху іначай. Нас зацікавіла не сярэдняя колькасць двароў на вёску ў розных раёнах, а велічыня процанту вёсак, у якіх землекарыстанне перабольшвае сярэдні, арыентавана вызначаны намі оптымум тэрыторыі. Гэты оптымум атрымаўся ў межах 140—220 гэкт., або ў 15—20 двароў. Далей, для усіх адміністрацыйных раёнаў БССР (апрача раёнаў Гомельшчыны) намі быў вылічан $\%$ вёсак з колькасцю больш 20 двароў і затым спосабам дэзамэтрыі вызначаны былі на карце межы гэтай адзнакі¹⁾

У выніку мы высветлілі, што: 1) Віцебшчына мае найменшы $\%$ вёсак звыш аптымальнага разьмеру, пры чым павялічэнне гэтага процанту ідзе з поўначы на поўдзень ад 12 да 60 $\%$; 2) Меншчына і Магілёўшчына даюць сярэдні процант (каля 60—80 $\%$) вёсак, якія перабольшваюць аптымальны разьмер. Выключэнне складае паўночна-усходняя частка Магілёўшчыны (Аршанска-Горацка-Мсціслаўскі раён), дзе 80—100 $\%$ існуючых вёсак маюць больш 20 двароў на вёску; 3) Палесьсе, асабліва Мазыршчына, мае найбольш мнагадворныя вёскі, 80 $\%$ якіх перабольшваюць оптымум; раён каля Бабруйску і к поўначы ад яго мае сярэдні $\%$ вёсак звыш оптымуму (60—80 $\%$).

Пададзеная раней характарыстыка араграфічных умоў, разам з здабытымі толькі што ведамі аб велічыні вёсак, даюць падставу сцвярджаць, што паміж рознымі краявідамі БССР і велічынёй вёсак ёсць пэўная сувязь. Мінімальны разьмер вёсак характэрны для Віцебшчыны—краіны маладога марэннага краявіду, а таксама для пўаночнай часткі Аршаншчыны і паўночна-заходняй Меншчыны—краін канцавых марэн. Сярэдняя велічыня вёсак мае месца ў Меншчыне і Магілёўшчыне—краінах пераважна з увалавым краявідам. Найбольшыя вёскі маюць месца, з аднаго боку, ва ўмовах палескага краявіду (Мазыршчына) з найменшай вышынёй над узроўнем мора (каля 100 м.) і плоскім рэльефам, і з другога боку—ва ўмовах лёсавіднага краявіду (паўночна-усходняя Магілёўшчына), значна ўзнятага над узроўнем мора (200—250 м.), але таксама з пераважна роўным рэльефам (плято).

Гэтым мы мусім скончыць крыху зацягнуты намі агляд краін і перайсці да разгляду дынамікі утварэння пасёлкаў па БССР (за выключэннем Гомельшчыны, для якой неабходныя даныя за ўсе першыя чатыры гады атрыманы намі толькі сумарна).

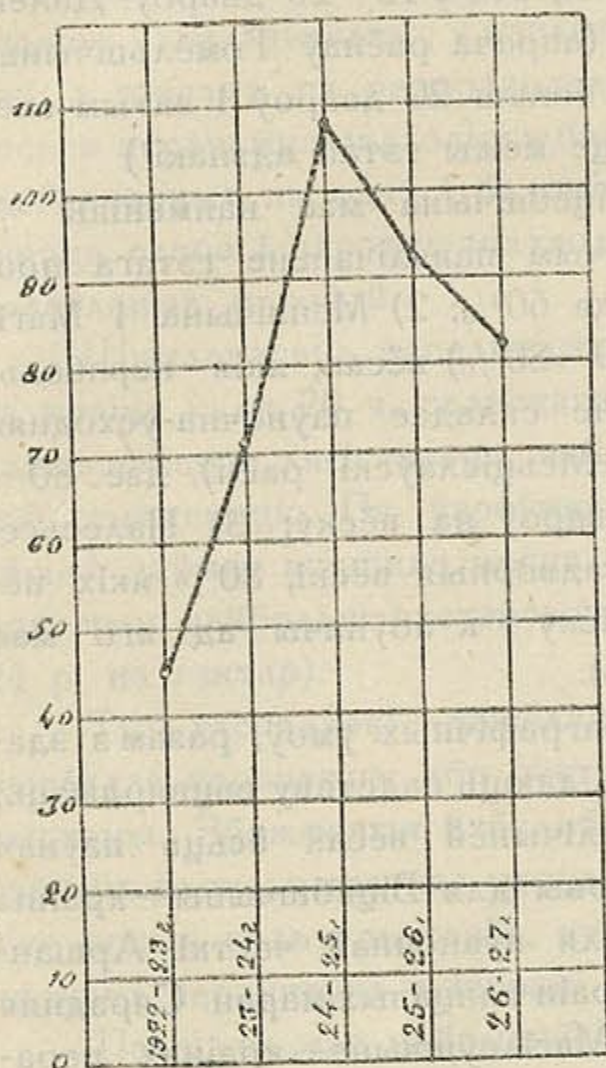
Дынаміка За пэрыяд 1922—27 г. усяго на тэрыторыі БССР
пасёлкаў утворана пасёлкаў на плошчы 590.434 гэктараў, што складае каля 29 $\%$ ад усей землеўпарадкаванай за гэты пэрыяд плошчы сялянскага землекарыстання (2.052.000 г.);²⁾ пры чым у

¹⁾ Матар'ялы ЦСКБ: „Вынікі адміністр.-гаспадар. перапісу“ 1925 г.

²⁾ Паказаная лічба атрымана паводле: „Дзейнасць ураду БССР за 1926—27 г.“, дзе на стар. 50 вызначана ўся землеўпарадкаваная (разам з дарэвалюцыйнай) плошча—

асобныя гады гэты процант паднімаўся да 64% (1924—25 г.). Па гадох рух зямельнай плошчы, на якой утварыліся пасёлкі, можна пабачыць з дыяграмы № 2¹).

Мал. 2. Рух плошчы зямлі пад пасёлкамі (ў тысячах гэктараў).



Пададзеная крывая сьведчыць аб найбольшым размаху пасялкавага землеўпарадкаваньня ў 1924—25 г., пасля якога яно пачало звужацца, як абсалютна (ад 108.200 гэкт. да 82.380 г.), гэтак жа і адносна ўсёй землеўпарадкаванай плошчы (ад 64% да 38%). Было-б лёгкадумным лічыць гэты ход крывой за законаўпарадкаваны і шукаць пры гэтым прычын, якія яго абумоўліваюць.

Працэс утварэньня форм землекарыстаньня пры любым народна-гаспадарчым і палітычным укладзе зьяўляецца далёка не спонтанэным; на ім больш чымся на чым небудзь іншым адбіваецца напрамак і моц сацыяльнага рэгуляваньня. Калі прыпамятаць тую агульную аграрна-палітычную устаноўку на сялянскую г-ку, якая мела месца ў вясну 1925 г., то стане зразумелым зьніжэньне крывой пасля 1924—25 г.²).

Вось чаму, для мэт пазнавальных, больш цікавым зьяўляецца паглядзець, як агульная палітычная ўстаноўка адбілася на працэсе пасялкавага землеўпарадкаваньня ў асобных краінах. Разгляд належнага матар'ялу дае выразны адказ: тыя краіны (Магілёўшчына і Меншчына), дзе пераход на пасёлкі з самага пачатку разгарнуўся шырока, — паказваюць за апошнія 2 гады стромкае зьніжэньне (ад 91 тыс. да 48 тыс. гэктар.); і наадварот, краіны (Віцебшчына і Палесьсе), у якіх з пачатку утварэньне пасёлкаў ішло вельмі марудна, даюць у гэтыя ж 2 гады — стромкі ўздым (ад 15 тыс. да 34 тыс. гэктар). Увесь ход адной і другой крывых паказаны на дыяграме № 3 (гл. стар. 25).

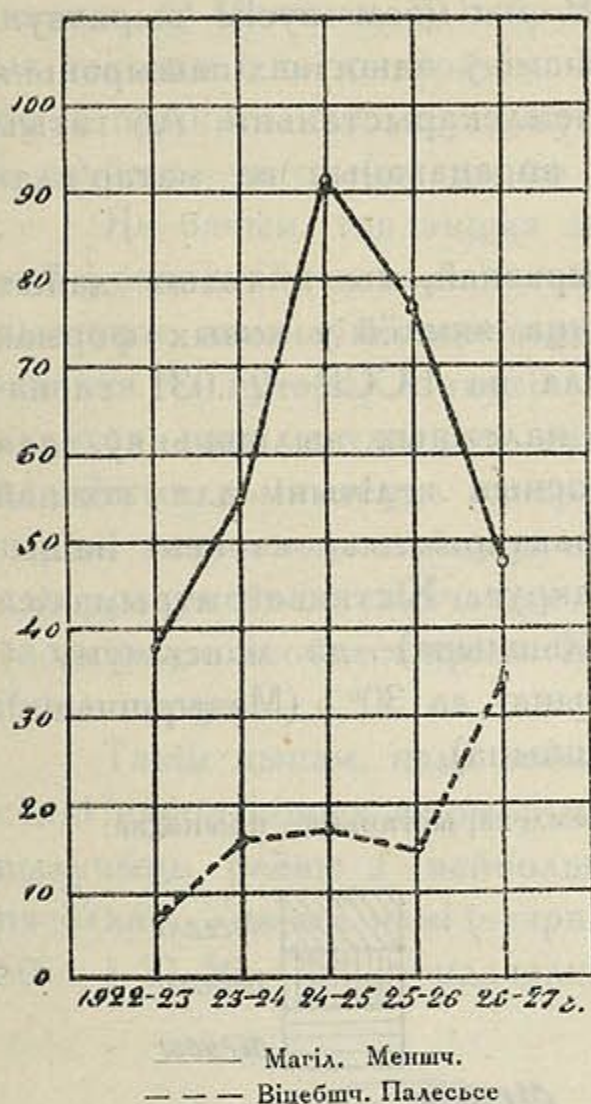
3.409.500 г.; пры чым там жа зазначана, што 86% гэтай плошчы — землеўпарадкаваньне сялян, што дае 2.931.700 г.; адкінуўшы ад гэтай, усёй плошчы тую яе частку, якая землеўпарадкавана да рэвалюцыі (9,8% ад зямель с. г. прызначэньня) у колькасьці прыблізна 880.000 г., атрымліваем урэшце — 2.052.000 г.

¹) Пасёлкі Гомельшчыны ў даныя дыяграмы не ўвайшлі.

²) Гл. даклад Каменева А.Б. на VII Московском губ. Съезде Советов (Изв. ЦИК СССР 1925 № 85 (2418)).

Гэты факт, як бы некаторай прасторава—геаграфічнай нівеліроўкі ў пашырэнні пасёлкаў зьяўляецца вельмі цікавым. Мала таго, ў выпадку

Мал. 3. Рух плошчы зямлі пад пасёлкамі па краінах (ў тыс.гэкт.)



падмацавання яго ў далейшыя гады, ён сьведчыць аб тым, што пасёлкі да пэўнай ступені могуць разглядацца, як унівэрсальная (у сэнсе прасторава—геаграфічным) форма сялянскага землекарыстання. Пры чым такой формай, якая ў аснаўным можа пакрыць сабой усю праблему аб формах гэтага землекарыстання, а саму праблему зьвесці толькі да задачы на-раённай тэхнікі—агранізацыйнай дэ-талізацыі пасёлкаў з боку іх: а) рознага оптымуму зямельнай тэрыторыі, б) розніцы палёў севазвароту, в) характару расьсяленьня, г) велічыні сядзіб і іх разьмяшчэньня і г. д. Калі б гэта было так, то пахіснулася б і вэрсія аб спэцыфічнай адпаведнасьці для некаторых краін і раёнаў (напр., Віцебшчына)—хутарскай формы, якая бясспрэчна ў большай ступені навеяна сацыяльна-палітычнымі меркаваньнямі, чымся абумоўлена натуральна-гістарычнымі асаблівасьцямі гэтых краін. Зразумела, што высунутае палажэньне ні ў якой меры не супярэчыць, выказанаму раней

аб залежнасьці велічыні паселішч ад араграфічных умоў, паколькі розны разьмер тэрыторыі пасёлку зьяўляецца тым рэчым, па якому пойдзе модыфікацыйны уплыў араграфічных умоў.

Гіпотэзу аб унівэрсальным характары пасялковай формы мы высунулі не выпадкова, а дзеля таго, каб падштурхнуць думку да крытычнага успрыманьня сучаснай нам голай эмпірыі, якая ў значнай ступені зьяўляецца спадчынай і помнікам іншай народна-гаспадарчай эпохі і звязанай з ёй палітыкі.

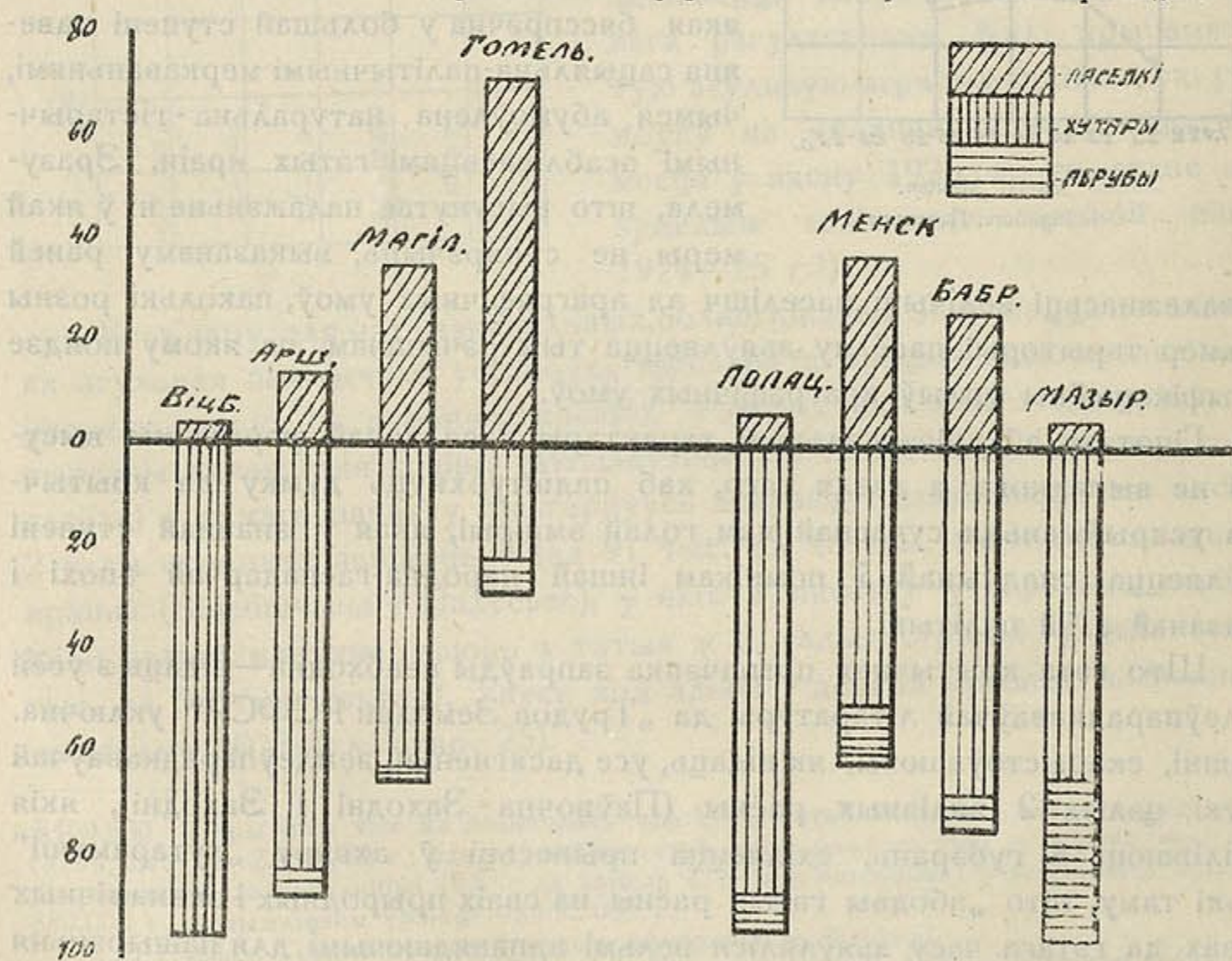
Што гэта крытычная прышчэпка запраўды неабходна—відаць з усёй землеўпарадкаваўчай літаратуры да „Трудов Земплан РСФСР“ уключна. Апошні, скарыстоўваючы, як відаць, усе дасягненьні землеўпарадкаваўчай навукі, цэлых 2 вялізных раёны (Паўночна-Заходні і Заходні), якія ахопліваюць 8 губэрняў, схіляецца прынесці ў ахвяру „хутараманіі“ толькі таму, што „абодвы гэтыя раёны па сваіх прыродных і эканамічных умовах да гэтага часу зьяўляліся вельмі адпавядаючымі для пашырэння тут індывідуалізаваных форм землекарыстання“ (хутароў Я. К.) Пры

чым, там жа вельмі лёгка заўважыць думку, што толькі хутары даюць мажлівасьць весьці ў гэтых раёнах „рэнтабельную гаспадарку“. Рэверанс зроблены ў сувязі з гэтай думкай у бок калектыўных г-к зьяўляецца толькі афіцыйным, а па сутнасьці незразумелым і фальшывым¹⁾.

Геаграфія пасёлкаў У даны момант у БССР мы маем зусім выразную дыфэрэнцыяцыю паміж раёнамі ў адносінах пашырэння ў іх тых або іншых форм землекарыстаньня. Аб гэтым у прыватнасьці сьведчаць і даныя Ц.С.К.Б., апрацаваныя па матар'ялах 10⁰/о веснавога апросу за 1927 г.

Как зрабіць розьніцу паміж краінамі выразнай, мы з гэтых даных узялі толькі тыя гаспадаркі, якія карыстаюцца зямлёй у новых формах (пасёлкі, адрубы, хутары); усяго 10⁰/о ахапіла па БССР—24.031 гаспадарак з паказанымі формамі. Далей, пасля належных вылічэньняў, для сучасных васьмі акруг—былі атрыманы адносныя велічыні для кожнай формы, якія і скарыстаны намі ў мэтах характарыстыкі ступені пашырэння тэй або іншай формы ў кожнай з акруг. Хістаньні атрымаліся значныя: хутары ад мінімуму ў 23⁰/о (Гомельшчына)—да максымуму ў 95⁰/о (Віцебшчына); адрубы ад 1⁰/о (Віцебшчына) да 30⁰/о (Мазыршчына); пасёлкі ад 4⁰/о (Віцебшчына) да 71 (Гомельшчына).

Мал. 4. На 100 гаспадарак з новай формай землекарыстаньня—прыпадае:

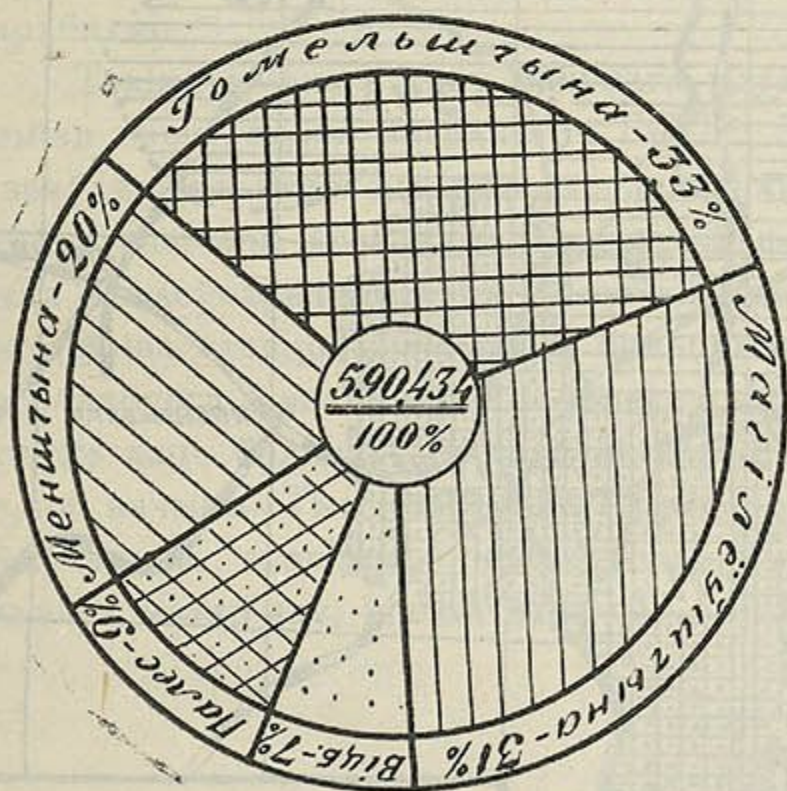


¹⁾ „Советское землеустройство и мелиорация. Перспективный план“ стар. 53 і дал.

У мэтах адшукання геаграфічнай законаўпарадкаванасці, намі асобна былі вылучаны усходнія акругі і асобна—заходнія. Далей, і тыя і другія былі пастаўлены ў парадку з поўначы на поўдзень: I усходнія—1) Віцебская, 2) Аршанская, 3) Магілёўская і 4) Гомельская; II заходнія—5) Полацкая, 6) Менская, 7) Бабруйская і 8) Мазырская (гэты парадак азначэння захаван і на дыяграме). Урэшце, для лепшага графічнага уяўлення было прынята: $\frac{0}{100}\%$ хутароў і адрубав адкладваць уніз ад восі абсцыс, а пасёлкі—уверх (гл. дыягр. № 4 на стар. 26).

Як бачым, тэндэнцыя змены форм ня зусім аднолькавая для усходняй і заходняй частак. У той час, як для усходніх акруг вельмі яскрава выступае законаўпарадкаванасць (пры пасоўванні на поўдзень) змяншэння $\frac{0}{100}\%$ хутароў і няухільнае павялічэнне $\frac{0}{100}\%$ пасёлкаў,—у заходніх акругах гэта тэндэнцыя даходзіць толькі да Бабруйшчыны, а потым у далейшым змяняецца адваротнай з тэй асаблівасцю, што побач з хутарамі пачынаюць займаць выдатнае месца і адрубы. Некаторыя даныя для ўразумлення азначаных тэндэнцыяў былі пададзены намі пры характарыстыцы асобных краін. Больш падрабязны аналіз выходзіць за рамкі гэтае працы.

Такім чынам, намі вызначана адноснае месца, якое займаюць пасёлкі сярод іншых форм у пасобных акругах. Пасля гэтага ня цяжка вылучыць раёны з найбольшым, сярэднім і найменшым пашырэннем пасёлкаў. Узятыя намі інтэрвалы: 1) пасёлкі займаюць 4—25 $\frac{0}{100}\%$; 2) 25—50 $\frac{0}{100}\%$ і 3) 50—75 $\frac{0}{100}\%$,—падзяляюць тэрыторыю БССР на наступныя раёны: (глядзі картаграму № 5 на стар. 28).

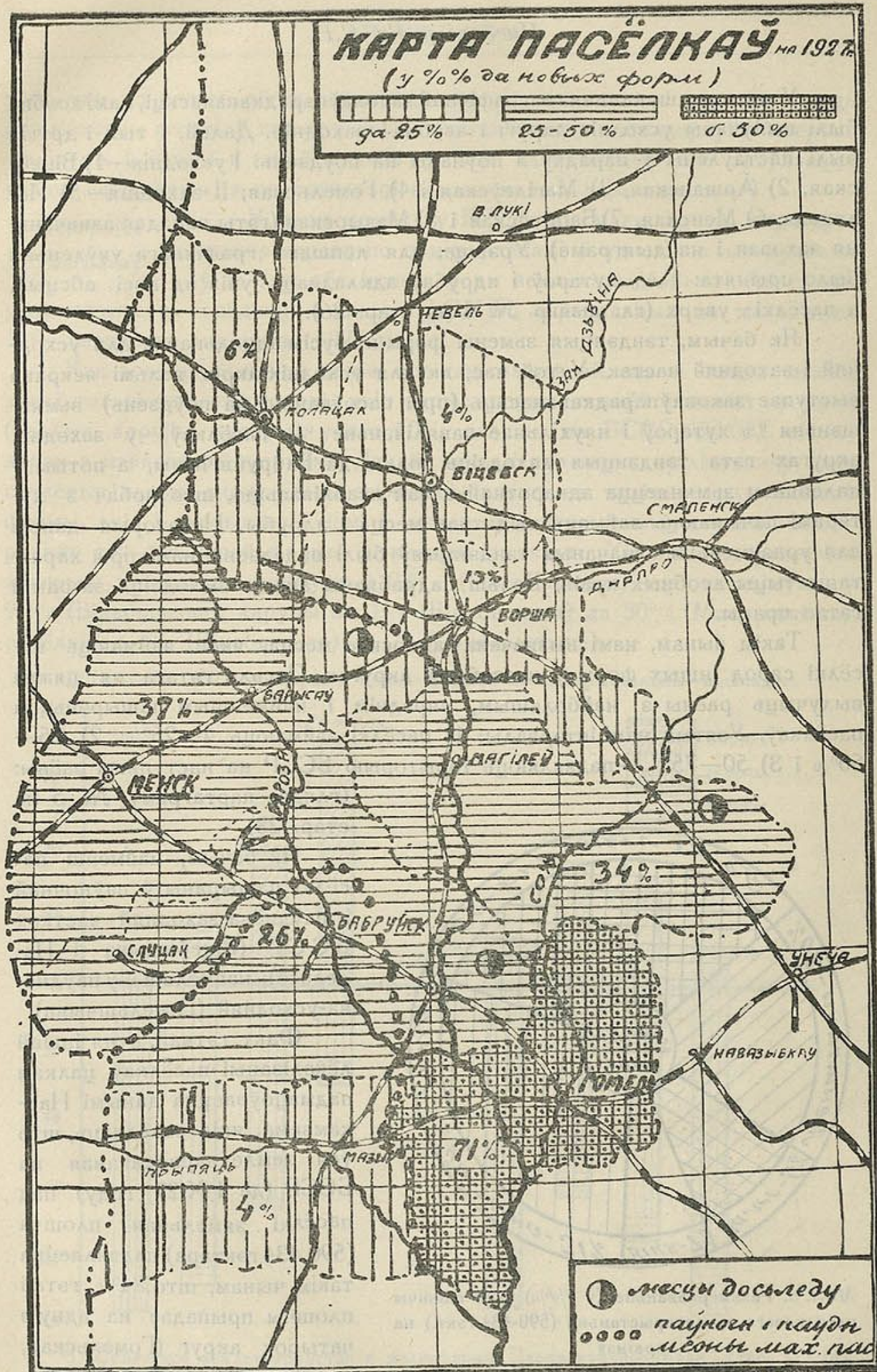
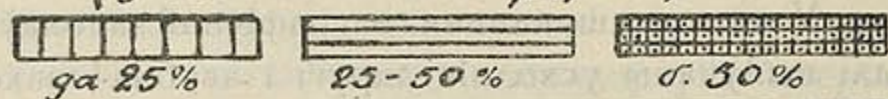


Мал. 6. Размеркаванне (у $\frac{0}{100}\%$) усей плошчы пасялковага землекарыстання (590-434 гект.) па краінах

Як бачым, найменш пасёлкі пашыраны ў паўночнай і паўднёва-заходняй частках БССР (Віцебшчына і Палессе); найбольш—у паўднёва-усходняй (Гомельшчына).

Факт гэткай, а ня іншай лёкалізацыі пасёлкаў цалкам падмацоўваецца данымі Наркамзема, якія сведчаць, што ўся землеўпарадкаваная па БССР (да 1/X-27 году) пад пасёлкі зямельная плошча (590,434 гектара) падзяляецца такім чынам, што 84 $\frac{0}{100}\%$ гэтай плошчы прыпадае на адну з чатырох акруг (Гомельская,

КАРТА ПАСЕЛКАЎ на 1927г. (у % да новых форм)



● месцы доследу
○○○○ пайнон і пайдн
месцы мах. пас.

Магілёўская, Менская і Аршанская) і толькі 16% на другую групу таксама з 4 акруг (Віцебская, Полацкая, Бабруйская, Мазырская). Па вызначаных намі 5 краінах гэта плошча разьмяркоўваецца так, як паказана ў дыяграме № 6 (гл. стар. 27).

Забясьпечанасьць зямлёй гаспадарак, якія пераходзяць на пасёлкі. Наш агляд ня быў бы поўным, калі-б не затрымацца на сярэдняй велічыні землекарыстаньня тых двароў, якія пераходзілі на пасёлкі. Цікава і на гэта пытаньне паглядзець з пункту гледжаньня дынамікі; тады па гадох атрымліваем: 1922-23 г.—8.3 г. на гаспадарку і ў далейшыя гады адпаведна: 5,0—9,0—9,6—9,0. Калі прыняць пад увагу, што па БССР сярэдняя землеабсяжка сялянскіх гаспадарак складае каля 9 гэкт. на гаспадарку, то магчыма зрабіць гэткае вывады: 1) да 1924 г. на пасёлкі пераходзілі пераважна маламоцныя групы сялянства, што ня можна не паставіць у сувязь з разьмеркаваньнем фондавых (пераважна панскіх) зямель паміж малазямельнага сялянства і часткова парабкамі былых панскіх маёнкаў; 2) з 1924 г. на пасёлкі больш шырока пачалі пераходзіць аснаўныя групы сялянства (сераднякі), што і зразумела, паколькі ў землеўпарадкаваньне пачалі ўцягвацца пераважна надзельныя землі.

Гэтыя думкі мы лічылі неабходным выказаць таму, што гаспадарчае вывучэньне пасёлкаў, асабліва ў аспэктэ іх параўнаньня з іншымі формамі, не павінна ў масе захопліваць тыя з пасёлкаў, якія утварыліся да 1924 г.; у адваротным выпадку былі-б дасьледаваны некалькі выключныя пасёлкі якія арганізаваны пераважна маламоцным сялянствам і парабкамі.

Такім чынам, у меру наяўнага матар'ялу, пададзена геаграфія і дынаміка пашырэньня пасёлкаў у БССР. Здабытыя пры гэтым веды, хаця і зьяўляюцца неабходнымі, але далёка не здавальняючымі, а галоўнае неадказваючымі ўсёй важнасьці гэтай формы. Апрача таго, сама практыка землеўпарадкаваньня, ў сувязі з пераходам насельніцтва на пасёлкі, настойліва ставіць цэлы шэраг больш менш ценкіх праблем арганізацыйна-гаспадарчага і эканамічнага зьместу. Матар'ялы НКЗ і ЦСК покуль ня могуць даць большага ў параўнаньні з тым, што толькі што прайшло перад вачыма. Тым самым дасьледчык які абраў пасёлкі аб'ектам свайго вывучэньня, ставіцца ў неабходнасьць самастойнага зьбіраньня спэцыяльнага матар'ялу, іначай кажучы—арганізацыі належнай экспэдыцыі.

3. ПАСТАНОЎКА ПРАВЕДЗЕНАГА ДОСЬЛЕДУ І ЗДАБЫТЫ МАТАР'ЯЛ

„Досьлед павінен дэталёва асвоіцца з матар'ялам, прааналізаваць розныя формы яго разьвіцьця, прасачыць іх унутраную сувязь“.

К. Маркс.

Праф. Н. Тулайкаў у адным сваім цікавым артыкулу кажа: „Перш за ўсё неабходна патрабаваць ад аўтара зусім дакладнага і яснага апісаньня таго матар'ялу, на падставе якога зроблена яго праца“ і далей: „між тым у гэтым вінны бываюць і вельмі цікавыя працы, што ў значнай ступені робіць іх менш каштоўнымі для чытача“¹⁾. Хоць гэта патрабаваньне праф. Тулайкоў і ставіць адносна невялікага артыкулу, але зразумела, што яно цалкам і ў яшчэ большай меры павінна быць накіравана на навуковую працу больш значнага аб'ёму. Мала таго, гэта вымаганьне трэба лічыць за катэгарычнае і бязумоўнае для ўсіх тых выпадкаў, калі досьлед абпіраецца на матар'ял, які сабраны і распрацаваны па больш менш арыгінальнаму пляну, праграмах і асабліва, калі пры гэтым ужывалася яшчэ і новая дасьледчая мэтадалёгія. У апошнім выпадку усякая непаўната і недакладнасьць апісаньня матар'ялаў фактычна пазбаўляе мажлівасьці крытычнай правэркі зробленых у працы вынікаў.

Пастаноўка і разьвязаньне праблем, якія знайшлі месца ў гэтай працы, амаль што цалком абперты на матар'ялы спэцыяльна праведзенага, экспэдыцыйнага досьледу. Уся праца, як у частцы падрыхтоўкі да яе, гэтак і пры зьбіраньні матар'ялаў і іх апрацоўцы,—да пэўнай меры зьяўляецца зусім самастойнай Літаратура, пакуль што, не дала прыкладаў пастаноўкі падобнага роду досьледаў. Таму, ў фактунавізны працы захаваны мажлівыя, часамі ма быць вельмі значныя, памылкі (як у пляне і праграмах зьбіраньня матар'ялаў, гэтак і ў іх апрацоўцы). Вось чаму, адчуваючы адказнасьць за вынікі досьледу, неабходна цалкам прыняць вымаганьне, якое высунута ў пададзеных сказах праф. Н. Тулайковым.

¹⁾ Н. Тулайков: „Что нужно требовать от хорошей научной статьи по сельскому хозяйству“ стр. 10—11.

(Известия Саратовского Государственного Института Сельского Хозяйства и Мелиорации т. IV).

Характар і за- Плян, праграмы і мэтад працы залежаць ад пастаў-
дачы досьледу ленай досьледу задачы, ад папярэдняга яе разуменьня і
мажлівага яе вырашэньня. Апошні крытэры не заўсёды
прыймаецца пад увагу і не заўсёды прызнаецца за законны, чаму і ня
шкодзіць на ім крыху затрымацца. Справа ў тым, што кожны досьлед у
частцы навуковага назіраньня фактаў (звычайных эмпірычных, дакладных
экспэрымэнтальных, літаратурных і г. д.) у вялікай ступені залежыць
ад тэй папярэдняй гіпотэзы, якая склалася ў дасьледчыка ў сувязі з на-
прамкам і спосабам разьвязаньня пастаўленай яму задачы.

„Для таго, каб набыць з назіраемых фактаў карысьць, мы павінны
ужо раней мець тыя або іншыя погляды, паняцьці, уяўленьні, якія б мы
жадалі праверыць“¹⁾. „Аснаўная функцыя гіпотэзы складаецца з таго,
што яна вядзе да новых назіраньняў і новага вопыту, у выніку чаго
нашы дагадкі падмацоўваюцца, адкідаюцца, або зьменьваюцца...“²⁾

„Кожная тэорыя да пэўнай меры зьяўляецца надбудовай над вядо-
мым вопытам. Але, калі заўсёды тэорыя абумоўлена вопытам, то ці не
мажліва сказаць і адваротнае: што ўсякі вопыт абумоўлен тэорыяй. Вось
вялікае і прынцыповае пытаньне, ці уплываюць нашы гіпотэзы і нашы
тэорыі на вопыт. Ці мажліва разарваць гэтыя дзьве часткі і разглядаць
вопыт па межамі гіпотэзы і тэорыі? Можна сказаць, што гэткае
сьцьвярджэньне было-б не дыялектычным і не адказвала-б запраўд-
насьці“³⁾.

Ня гледзячы на тое, што намі прыведзены аўтары розных кірункаў,
як бачым, яны ўсё-ж аднадушна ставяць назіраньне фактаў у залежнасьць
ад папярэдніх гіпотэз, калі пад апошнімі разумець „папярэднія дапу-
шчэньні, зробленыя на пробу, у мэтах больш лёгкага разуменьня фактаў,
але не мажлівыя яшчэ для доказу фактамі“⁴⁾.

Такім чынам, праз тое або іншае разуменьне задачы, праз чакаемыя
вынікі пры яе разьвязваньні—дасьледчык няўхіляна ўносіць ужо ў само
сабіраньне матар'ялаў пэўны суб'ектыўзм. Таму, каб даць уяўленьне аб
матар'ялах, якія здабыты ў працэсе досьледу, карысна перш за ўсё
дакладна вызначыць агульную мэту і канкрэтызаваць аснаўныя задачы
працы.

Нявывучанасьць пасёлкаў, законнасьць і нават неабходнасьць вы-
вучэньня іх з розных пунктаў гледжаньня ня могуць не адбіцца на уста-
ноўцы пры першым іх дасьледваньні. У кожным разе пры такіх умовах
вельмі цяжка застанавіцца толькі на аднэй праблеме, зацікавіцца толькі
аднэй задачай. Сама сабой—мэта досьледу крыху расплываецца, задачы—
універсалізуюцца і аб'ект паварачваецца ўсёй навізнай і крывізной

1) В. Минто. „Дедуктивная и индуктивная логика“ стр. 337—338.

2) Э. Мах „Познание и заблуждение“ стр. 247.

3) А. К. Топорков. „Элементы диалектической логики“ стр. 78.

4) Э. Мах, ibidem стр. 241.

сваіх праблем, усей іх разнастайнасьцю. Пры чым, першае, што паўстае: — гэта патрэба, праз назіраньне і апісаньне жывых, канкрэтных існуючых пасёлкаў, устанавіць рэальнасьць пададзенага раней паняцьця — пасёлак, а тым самым вырашыць і другую задачу: у якой меры фактычна існуючыя пасёлкі могуць вылучацца і разглядацца, як новы самастойны і арыгінальны аб'ект навуковага пазнаньня.

Разам з тым, у першай працы аб пасёлках цяжка устрымацца ад таго, каб не захапіць у кола свайго досьледу шэрагу асобных праблем, зьвязаных з гаспадарчым вывучэньнем пасёлкаў, як напрыклад пытаньні: а) аб аптымальным разьмеру пасёлкаў; б) аб мажлівасьцях агульнага (грамадзкага) севазвароту; в) аб асваеньні пры пераходзе на пасёлкі рознымі сацыяльнымі групамі сялянства розных па якасьці зямель; г) аб сацыяльным падбору грамады пры ўтварэньні пасёлкаў; д) аб эфэктывах пераходу на пасёлкі розных сацыяльных груп сялянства і г. д. Такім чынам, дасьледчык хаця нехаця становіцца на шлях наданьня свайму досьледу унівэрсальных, а ня вузка-спэцыяльных рысаў.

Строга кажучы, кожнае, хай сабе дробнае пытаньне патрабуе для свайго разьвязаньня асобнага падыходу, асобнага пляну і праграм пры зьбіраньні належных матар'ялаў. Адзіны плян пры інтэгральным характару досьледу да пэўнай меры пагаршае умовы для дакладнага вырашэньня асобных пытаньняў, якія ўключаны ў кола данага досьледу. Вось чаму і для нас было вельмі цяжка ўмясьціць у рамкі аднаго пляну і разам з тым захаваць непарушанымі інтарэсы, з аднаго боку, — дэтальнага высьвятленьня высунутых асобных праблем, а з другога — інтарэсы вызначэньня і уяўленьня, як чагосьці цэльнага, — тыпу пасёлкаў.

Аднак, паколькі для гэтага першага досьледу мы не знайшлі мажлівым адмовіцца ні ад адной з памянёных задач і паколькі, з другога боку, неабходна было лічыцца з наяўнымі рэальнымі мажлівасьцямі — па столькі мы, нягледзячы на дуалізм мэты і разнастайнасьць праблем, усё-ж прынялі адзіны плян зьбіраньня патрэбных матар'ялаў.

Плян і месцы
досьледу Пры апрацоўцы пляну, яго дэтэлізацыі і геаграфічнай канкрэтызацыі перад намі стаялі два прынцыпы; два шляхі. З іх першы — досьлед паставіць у ва ўсіх с.-г. раёнах БССР, але захапіць ім у кожным з раёнаў толькі невялікую колькасьць пасёлкаў, наперад абраных на падставе пэўных адзнак. Другі шлях — досьлед паставіць у адным-двух мясцох з найбольшай у іх колькасьцю і размаітасьцю аб'ектаў назіраньня (пасёлкаў); пры чым у часе зьбіраньня матар'ялаў не рабіць на месцы адборкі пажаданых аб'ектаў, а браць іх усе бяз выключэньняў.

Трэба лічыць за бясплоднае, агульныя разважаньні на тэму аб станючых і адмоўных баках кожнага з гэтых прынцыпаў і прыёмаў. Карыснай можа стаць толькі канкрэтная пастаноўка гэтай дылемы, якая

будзе выходзіць, як з прыроды данага, вывучаемага зьявішча, гэтак жа і з характару тых задач, якія ставяцца ў сувязі з яго дасьледваньнем. У нашым выпадку, само зьявішча, калі яго браць у жыцьці, філігранна і можна наперад сказаць, што яно дае цэлую гаму ньюансаў параўнача з адным, наперад узятым яго уяўленьнем. З другога боку, высунутыя намі асобныя праблемы (оптымум, сэвазварот, эфэкт і г. д.) могуць быць у працэсе іх вывучэньня пастаўлены і як праблемы ідыяграфічныя, і як праблемы—номаграфічныя.

Першая акалічнасьць (філіграннасьць аб'екту) выклікае два папярэдніх запытаньні: 1) на стадыі зьбіраньня матар'ялаў ці зьяўляецца мэтазгодным з фактычнай жыцьцёвай размаітасьці вылучаць толькі тыя аб'екты, якія ў большай меры адпавядаюць наперад узятай ідэальнай канцэпцыі і 2) ці можна, пры поўнай нявывучанасьці аб'екту, практычна правесці сам адбор пажаданых варыяцыяў. Мы далі на абодвы запытаньні адмоўны адказ, паколькі лічылі, што першая наша задача—паверка правільнасьці нашых папярэдніх тэарэтычных меркаваньняў—пры станючым адказе не атрымала-б аб'ектыўнага свайго вырашэньня. Апрача таго, мы ня бачылі і практычнай мажлівасьці, без ранейшага больш менш дакладнага знаёмства на месцы з усімі аб'ектамі, вылучыць тыя з іх, якія вызначаны наперад, як пажаданыя. Другая акалічнасьць—пытаньне аб ідыяграфічным, або номаграфічным характару асобных праблем атрымала ў нас пэўны адказ і устаноўку, паводле якіх на першае месца намі высунуты гэтыя праблемы пераважна у іх номаграфічным аспэкту.

Калі побач з усімі гэтымі меркаваньнямі прыпомніць раней канстатаваны факт—лёкальнага к моманту досьледу, разьмяшчэньня пасёлкаў,—то выбар кіруючага прынцыпу для складаньня пляну досьледу—робіцца відавочным; гэта *прынцып канцэнтрацыі досьледу ў адным-двух мясцох з захватам у іх найбольш размаітасьці данага аб'екту*

Задача адшуканьня на тэрыторыі Б. С. С. Р. адпаведных геаграфічных пунктаў у значнай ступені была разьвязана папярэднім аглядам геаграфіі пашырэньня пасёлкаў. Там мы вызначалі і раён найбольшага іх пашырэньня, які абхапіў сабой наступныя чатыры акругі: Менскую, Аршанскую, Магілёўскую і Гомельскую. Калі прыняць пад увагу, што Гомельская акруга к часу падрыхтоўкі досьледу (зіма 1926—27 г.) ня была яшчэ ў складзе Б. С. С. Р., а Менская і Аршанская мелі параўнаўча невялікі процант пасёлкаў, арганізаваных у 1922—23 г., то месца для досьледу становіцца яшчэ больш дакладна вызначаным; гэта—Магілёўская акруга (у цяперашніх яе межах). Урэшце нам заставалася толькі яшчэ абраць у межах названай акругі (або ў сумежных з ёй адміністрацыйных раёнах) адзін-два пункты.

Бязумоўна, пры гэтым пажадана было абраць такія пункты, якія-б былі па мажлівасьці, тыповымі, як па сваіх натуральна-гістарычных ад-

знаках, гэтак-жа і па тыпу сельскае гаспадаркі. Аднак, тэрыторыя нават адной акругі ў нашых умовах дае гэткую стракатасьць наяўнасьці і тых і другіх адзнак, што імкненьне зьвесці размаітасьць асобных раёнаў да двух тыпаў, а для іх знайсьці па аднаму характэрнаму пункту—зьяўляецца ня жыццёвым. Як бы дакладна не абіраць у межах сучаснай Магілёўскае акругі два пункты, апошнія ўсё роўна ні ў якім разе ня змогуць рэпрэзэнтаваць фактычную, значна больш размаітую, запраўднасьць. Вось чаму нашы адносіны да вызначэньня пунктаў досьледу, былі крыху іншымі і перш за ўсё бяз прэтэнзыі разглядаць гэтыя пункты, як тыповыя для ўсёй Магілёўшчыны. За іншы падыход да гэтай справы казалі і сама сутнасьць пастаўленых задач і зробленыя (па неабходнасьці) ужо ухіленьні ад ідэі ахопу досьледам усіх раёнаў Б. С. С. Р.

Карыстаючыся параённай картай пашырэння пасёлкаў (на 1925 г.), мы арыентаваўна вызначылі ў межах Магілёўшчыны некалькі пунктаў, якія, з аднаго боку, давалі належную канцэнтрацыю аб'ектаў дасьледваньня, а з другога—былі больш менш характэрнымі, як прадстаўнікі пэўных с.-г. раёнаў. Пасьля гэтага намі былі камандыраваны ў акруговыя цэнтры: Бабруйск, Магілёў, Ворша і Клімавічы двое кваліфікаваных навуковых супрацоўнікаў, якія павінны былі, паводле паданых м інструкцыяў, разам з адпаведнымі акруговымі спэцыялістамі, — канчаткова вызначыць пункты досьледу, а ў сувязі з вырашэньнем гэтага заданьня сабраць з мажлівай дэталізацыяй і паўнотой звесткі аб усіх пасёлках, утвораных у 1922—23 г.г. ¹⁾

Атрыманыя гэкім чынам матар'ялы, хаця і давалі максымум таго, што можна было атрымаць ад акруговых устаноў Н. К. З., на паверку зьявіліся ня зусім поўнымі і дэталёвымі. Аднак іх апрацоўка, разам з меркаваньнямі акруговых спэцыялістаў, усё-ж далі здавальняючы грунт для таго, каб канчаткова застанавіцца на двух пунктах: адзін—Мілаславіцка-Клімавіцкі (Калініншчына); другі—Гарадзецкі (Бабруйшчына). Пры чым першы з іх быў абраны як аснаўны для досьледу, другі—як дапамагальны.

Ня глядзячы на тое, што для досьледу браліся амаль што самыя старыя пасёлкі, у нас усё-ж ня было упэўненасьці ў тым, што сабраныя па іх звесткі, дадуць здавальняючы матар'ял для адной з важных праблем досьледу—праблемы грамадзкіх сэвасваротаў. Вось чаму, каб забясьпечыць сябе і з гэтага боку мы прымушаны былі ўзяць яшчэ адзін пункт, які бы гарантаваў наяўнасьць належных даных. Такі пункт быў вызначаны жыццём; гэта—Талачынскі і Коханаўскі раёны (Аршаншчына), у якім у 1923 г. частка невялікіх вёсак перайшла на шматполье. Такім чынам, урэшце рэшт намі былі абраны тры пункты: Мілаславіцкі, Гарадзецкі і Талачынскі.

¹⁾ Карыстаюся выпадкам адзначыць зацікаўленасьць да досьледу акруговых спэцыялістаў і разам з тым падзякаваць іх за дапамогу.

Здабытыя ад акругоў матар'ялы далі мажлівасць ня толькі канчаткова вызначыць геаграфічныя пункты досьледу, а і дакладна ў межах гэтых пунктаў абраць самі пасёлкі. Апошняе выклікалася тым, што мы наогул імкнуліся, да выезду на месца, мець на руках увесь неабходны матар'ял аб аб'ектах свайго будучага назірання. Папярэдняе ж абранне канкрэтных пасёлкаў і вёсак дало нам магчымасць сваёчасова атрымаць для іх здымкі плянаў з падрабязнай пры іх эксплікацыяй, а для вёсак, якія перайшлі на шматполье, — схэматычныя рысункі палёў з табліцамі пераходу да новага севазвароту.

Гнёзды (пункты) намі ўзяты былі невялікія (ня большыя ад адміністрацыйнага раёну), таму што, толькі пры гэтакай велічыні магла быць упэўненасць у адноснай аднолькавасці макра-сіл, дзейнічаньне якіх вызначае, як штандарт, гэтак і дынаміку сельскай гаспадаркі на тэрыторыі ўсяго гнязда. А тым самым у далейшым магла скласьціся магчымасць наяўную размаітасць форм аднесці да дзейнічаньня мікра-сіл, якія, ўласна кажучы, пры гэткай велічыні раёну выступаюць пераважна, як сілы натуральна-гістарычнага (якосьць глебы, мікра-ральеф, разьмеркаваньне зямлі па ўжытках і г. д.) і сацыяльнага парадку (сацыяльна-эканамічныя тыпы с.-г. прадпрыемстваў, сац.-эканам. групы сялянства). Паколькі вытлумачэньне пастаўленых раней праблем праэктавалася намі зрабіць на фоне дзейнічаньня іменна гэтага роду сіл (натуральна-гістарычных і сацыяльных), — пастолькі велічыня гнязда, на нашу думку, не павінна выклікаць асобных спрэчак, тым больш, што умовы мікрарэльефу і пры ўзятай велічыні раёну, фактычна зьявіліся амаль што аднолькавымі.

Узрост
дасьледваных
пасёлкаў

У межах вызначаных гнёзд *браліся толькі тыя пасёлкі, якія утварыліся ў 1923 г.* Пры чым гэта запатрабаваньне праводзілася катэгарычна і бяз усялякіх выключэньняў. Паказаны год быў абраны таму, што ранейшыя гады не давалі ў межах невялікіх раёнаў неабходнай колькасьці аб'ектаў — гэта адно, а па другое, толькі к 1923 г. былі больш менш пераможаны тыя дэфармацыйныя працэсы ў сельскай гаспадарцы, максімум якіх, як вядома, прыпадае на 1920—21 г. З другога боку, гады далейшыя за 1923 далі-б пасёлкі вельмі маладыя, якія к часу дасьледваньня не пасьпелі яшчэ набыць сталых і пэўных форм, а гэта фактычна пазбавіла б мажлівасці вывучаць дынаміку гаспадарчага жыцьця пасёлкаў. Такім чынам, мы ўзялі толькі тыя пасёлкі, якія пражылі поўных тры гаспадарчых гады (1923-24—1926-27).

Бязумоўна, мы прадбачым крытыку ў сувязі з узятым пэрыядам (1923—27 г.) і ахвотна, наперад згаджаемся з тым, што калі-б пачакаць з досьледам яшчэ 3—5 гадоў, можна было-б атрымаць больш пэўны матар'ял для разьвязаньня пастаўленых задач, а тым самым паступіць і больш навукова. Але, як вядома, жыцьцё не чакае. На пасёлкі кожны

год у адной толькі БССР пераводзіцца больш 10.000 двароў. Мажліва, што праца пасялковага будаўніцтва робіцца практычна правільна, а гаспадарчы эфэкт ад яе — дакладна адпавядае нашым практычным і палітычным меркаваньням. Але ўсё-ж ня можна задачу дасьледваньня пасёлкаў адсоўваць да „лепшых дзён“, іначай кажучы да таго часу, калі ў аснаўным будзе скончана сучасная фаза землеўпарадкаваньня. Вось чаму мы вырашылі лепш пайсьці разам з жыцьцём, хаця-б для гэтага ў пэўнай меры і патрэбна было прынесці ў ахвяру чыстату і строгасьць прынцыпаў навуковага дасьледваньня.

У сувязі з узятым пэрыядам нам могуць зрабіць яшчэ адзін заклад: працяг часу дзя выяўленьня эфэctu пераходу на пасёлкі кароткі, а фактычны гаспадарчы рост пасёлкаў за узяты пэрыяд у значнай ступені звязан з агульнымі „адбудовымі працэсамі“. Кажучы наогул мы таксама зьяўляемся пераконанымі прыхільнікамі больш доўгіх тэрмінаў пры вывучэньні дынамічных працэсаў. Але, як відаць было з ранейшага, працяжнасьць узятага пэрыяду была дадзена самім жыцьцём даволі жорстка і без рэальных мажлівасьцяў для яго пашырэньня. З другога боку, калі разглядаць пытаньне канкрэтна, ў прыстасаваньні да нашага спосабу атрымання даных для высвятленьня дынамікі, то трэба мець на увазе, што гэтыя даныя за адзін і другі тэрмін (1923—1924 і 1926—1927 г.) атрымліваліся шляхам аднаразовага апытаньня гаспадара (летам 1927). А пры гэтых умовах, нават і пры мажлівасьці расунуць межы пэрыяду, — трэба быць надзвычайна асьцярожным у павялічэньні зазначнага тэрміну, паколькі гэта павялічэньне пагаршае якасьць матар'ялаў за ранейшыя гады ў не параўнаўча большай прагрэсы, чым павялічваецца памылка пры зьбліжэньні гадоў (да пэўнай мяжы). Хаця на гэту тэму мы не маем зараз спэцыяльнага дасьледваньня, усе-ж нам здаецца, што рацыянальная адлегласьць паміж гадамі (пры адначасовасьці вучоту для іх даных) ляжыць прыблізна каля 3—5 гадоў; іначай кажучы, узятая намі працяжнасьць пэрыяду зьяўляецца ня гэткай благой, як гэта здаецца на першае вока¹⁾.

Што датычыцца ацэнкі гаспадарчага росту пасёлкаў і ў сувязі з гэтым пытаньня аб тым, у якой меры ён абумоўлен агульнымі народна-гаспадарчымі працэсамі адбудовы, то трэба сказаць, што гэта акалічнасьць можа быць пераможана (часткова) тым, што за аснаўны крытэры

¹⁾ Урадавае дасьледваньне вынікаў Сталынскага землеўпарадкаваньня было арганізавана ў 1913 г. і дасьледвала гаспадаркі, якія перашлі да новай формы толькі ў 1910 г., а значная частка нават у 1911 г. Б. Д. Бруцкус у сувязі з гэтым піша: „Казаць аб дасьледаваных гаспадарках, як аб склаўшымся тыпу, зусім немажліва, і на падставе атрыманага канкрэтнага матар'ялаў ня можна выказваць канчатковых суджэньняў аб выніках землеўпарадкаваньня, а, — самае вялікае — можна казаць аб некаторых тэндэнцыях, якія вызначыліся ў разьвіцьці упарадкаваных гаспадарак“ (Б. Д. Бруцкус: „Аграрный вопрос и аграрная политика“, стар. 181). Двухгадовы або трохгадовы узрост мелі г-кі дасьледаваньня И. В. Мозжухиным (гл. яго працу: „Землеустройство в Богородицком у. Тульской губ.“).

ацэнкі неабходна будзе ўзяць не абсалютныя велічыні росту, а пераважна — адносныя. Праўда, пры гэтым моўчкі будзе прынята тая умова, што працэсы адбудовы для ўсіх дасьледваных аб'ектаў (двароў, пасёлкаў) праходзілі больш-менш адналькава, як па тэмпу, гэтак і па характару. Бязумоўна, тэарэтычна гэтае дапушчэньне зьяўляецца няправільным, але ў дасьледчай практыцы з гэтым трэба будзе лічыцца толькі тады, калі будзе даведзена, што розьніца ў тэмпу і характару адбудовы розных двароў і пасёлкаў выхвдзіць за межы агульнай дакладнасьці экспэдыцыйных досьледаў. Мы лічылі і лічым, што гэта розьніца непараўнальна больш меншая, чым велічыня памылкі, якую мы наогул робім пры неэкспэрымэнтальных мэтадах дасьледваньня. Таму і прадпасылка — адналькавасьці працэсу адбудовы не зьяўляецца вялікай недарэчнасьцю. Такім чынам, намі пададзены больш менш падрабязна тыя меркаваньні, якія, на нашу думку, павінны апраўдаць, як узятых для дынамікі гады, гэтак і працяжнасьць пэрыяду паміж імі¹⁾.

Каб скончыць пытаньне аб задачах і пляну досьледу патрэбна толькі зазначыць, што пасёлкі ўтвораныя ў 1923 г. браліся намі ўсьцяж, безадносна да іх велічыні, асаблівасьцяй натуральна-гістарычных, сацыяльных, асаблівасьцяй сьвязвароту і г. д. Адным словам, мы спачатку і да канца вытрымлівалі прынятыя прыцыпы: улавіць у працэсе зьбіраньня матар'ялаў жыцьцёвую размаітасьць за пэўны час і на пэўным адрэзку тэрыторыі, з тым, каб характэрны для навуковага досьледу мэтад ізаляцыі, ужыць толькі на стадыі распрацоўкі. Толькі ў адным выпадку намі быў зроблен адбор пры зьбіраньні: гэта для запаўненьня бланку бюджэтна-агранамічнай праграмы. У сувязі з запаўненьнем яго да выезду на месца, на падставе плянавага і іншага матар'ялаў, намі былі вылічаны для кожнага пасёлку: каэфіцыент геамэтрычнай землеўпарадкаванасьці, колькасьць зямлі на развэрстачную адзінку (крытэры якасьці зямлі), забясьпека пахаці сенажацямі і велічыня ўсёй зямельнай тэрыторыі. Гэтыя паказчыкі мы і ужылі пры арыентавальным абраньні пасёлкаў для запаўненьня ў іх памянёнай формы. Пры чым у часе досьледу, пасля масавага падворнага вучоту, ў гэты адбор былі ўнесены некаторыя зьмены, але гэта і было дазволена зрабіць, таму што на чале кожнай дасьледчай групы стаялі кваліфікаваныя навуковыя супрацоўнікі (асьпіранты).

Мэтад дось- Наш час характарызуецца параўнаўча значным ажыўленьнем навуковай думкі каля пытаньняў, зьвязаных з землеўпарадкаваньнем. Апошнія гады далі цэлы шэраг выдатных навуковых прац, якія ўнеслі ў літаратару аб землеўпарадкаваньні многа новага і каштоўнага²⁾. Гэта ў першую чаргу адносіцца да

¹⁾ Мы выказваем спадзяваньне, што дасьледваньня намі пасёлкі зьявяцца яшчэ раз прадметам вывучэньня па тэй жа праграме: пры чым тады трэцю вешку год) мажліва ўжо будзе паставіць на любой адлегласьці ад другой, напрыклад — 5 год (1924—27—32 г.)

²⁾ Сьпіс літаратуры гл. у праф. Някрасава Ф. Г. „Основы землеустройства“, стар. 380.

навуковых манаграфіяў, якія распрацоўваюць матэматычна-геадэзічныя падставы землеўпарадкавання (Кіркоў У. І., Шылоў П. І., Арлоў М. П., Папоў і інш.), а ў другую—да прац тэхніка-арганізацыйнага кірунку (Чаянаў А. В., Лапацін, Вайніштэйн, Сазонаў, Яфрэмаў, Пятроў і інш.).

Бязумоўна, трэба вітаць распрацоўку праблем землеўпарадкавання ў памянёных кірунках, але разам з тым неабходна падкрэсліць патрэбу належнай пастаноўкі даследчай працы і па вывучэнню гаспадарча-эканамічных пытанняў землеўпарадкавання. Пры чым у сувязі з доследамі апошняга парадку, неабходна у ва ўсю шырыню паставіць пытаньне аб мэтадалёгічным баку працы, таму што тыя нямногія досьледы, якія мы зараз маем, выконваюцца амаль што выключна на падставе абстрактна-рацыяналістычнага мэтаду.

Мы згодны з славамі Маркса, што „пры вывучэнні эканамічных форм ня можна карыстацца ні мікраскопам, ні хэмічным рэактывам; тое і другое павінна замяніць моц абстракцыі“¹⁾, але разам з тым мы прыймаем і словы Энгельса: „Раней чым прыйсці да думкі вываду *формулы* цыліндра з кручэння простакутніка каля аднаго з яго бакоў,—трэба было даследаваць пэўную колькасць рэальных простакутнікаў і цыліндраў хаця-бы і ў вельмі недасканалых формах“²⁾. Абстракцыя неабходна, законна і пладатворна толькі тады, калі яна абаперта на здавальняючую колькасць назіранняў канкрэтнага, калі яна звязана і правяраецца апошнім. Але нават і пры гэтай умове ня трэба перабольшваць значэнне абстракцыі.

Вядомы французскі геомэтр Анры Пуанкарэ ў адной з сваіх прац, глыбокай па зместу і бліскучай па выкладанню кажа: „матэматыкі ідуць уперад пры дапамозе, „пабудовы“,—яны будуць камбінацыі ўсё больш і больш складаных“ і далей: „для таго, каб пабудова магла быць карыснай,—каб яна ня была для розуму нікчэмнай працай, каб яна магла быць падставай для далейшага паступальнага руху, трэба, каб яна (пабудова) раней за ўсё зьяўлялася нейкім адзінствам, якое-б дазволіла тут бачыць *нешта іншае, чым нарашчванне складаючых частак*“ (падкрэслена мной Я. К.) і ўрэшце: „Аналітычны працэс „пабудовы“ ня прымушае нас спускацца ніжэй, але ён пакідае нас на гэтай жа вышыні. Мы можам падняцца вышэй толькі дзякуючы *матэматычнай індукцыі*“ (падкрэслена мной Я. К.), якая адна можа навучыць нас чаму небудзь новаму. Без дапамогі гэтай індукцыі, іншай у пэўнай меры ад індукцыі фізічнай, але гэтакай жа пладатворчай, як і апошняя, пабудова была-б бязсільна утварыць Навуку“³⁾. Гэтак выказваецца выдатнейшы матэматык—геомэтр у сувязі з аналізам „прыроды матэматычнага разважання“.

1) К. Маркс „Капітал“ т. I, частка I, стар. XVI.

2) Ф. Энгельс: „Философия. Политическая экономия. Социализм“. стар. 34.

3) Анри Пуанкаре: „Наука и гипотеза“, стар. 23-25.

Голыя дэдукцыі, хай саба віртуозна-пабудаваныя і матэматычна угрунтаваныя ўсё-ж пакідаюць нас на тэй-жа самай вышыні навуковага пазнання, нават і тады, калі справа ідзе аб праблемах матэматыкі. Вось што трэба добра памятаць тым, хто распрацоўвае зараз тэхніка-інжынерныя і тэхніка-гаспадарчыя асновы землеўпарадкавання. У наш час, калі так мала падлічан вопыт жыцця, калі гэты вопыт не знайшоў яшчэ належнага выяўлення ў навуковых фактах, калі мала саміх фактаў—вельмі шкодна ганяць даследчую думку на худыя палі абстракцыі. Нічога апрача трывальнасці, пры гэтых умовах яна ня зможа даць. Так яна можа знайсці, што квадрат—найлепшая фігура вучастку, што перасячэнне дыяганалей найлепшае месца для сядзібы, што ў кожную зямельную адзінку трэба ўключаць розныя ужыткі і ў тэй прапорцыі, якая карысна і г. д.¹⁾ Навуковая і практычная вартасць такіх здабыткаў—відавочна.

Яшчэ горш выглядае справа, калі чыстая абстрактна-рацыяналістычная устаноўка пераносіцца на аналіз гаспадарча-эканамічных пытанняў землеўпарадкавання. У даным выпадку мы ня можам лепш сказаць, чым выдатнейшы даследчык гаспадарчых зьяў сел. гаспадаркі праф. Е. Лаўр. „Практык адчувае непераможанае недавер'е ў адносінах да палажэнняў, якія атрымліваюцца чыста дэдукцыйна. Ён кіруецца пры гэтым правільным чуцьцём, бо вельмі часта пасылкі зьяўляюцца ложнымі і самыя бліскучыя доказы такімі, якія стаяць на гліняных нагах. Атрыманыя дэдукцыйным шляхам палажэнні звязаны, у большасці, з вялікай колькасцю адцягненых прадпасылак. Іх значэнне для практыкі, ідзе ўзаемадзеянняў самыя размаітыя фактары, лёгка перабальшваецца (напрыклад, закон зніжэння вытворчасці пры дадатковых выдатках“²⁾).

Праўда, яшчэ і ў наш час ёсць сьмельчакі, якія для „найбольш дакладнага разьвязання“ задачы па „перестройству известного комплекса землепользований“ імкнуцца самі і раюць другім ісьці гэтакім шляхам: 1) „высветліць *усе фактары* (падкрэслена аўтарам), уплыў якіх праэкт (з землеўпарадкаваўчы Я. К.) павінен адбіць; 2) вызначыць *кірунак і моц дзейнічання кожнага фактару, узятага ізалявана і ва ўзаемадзеянні з іншымі*“ (падкрэслена аўтарам)³⁾.

На гэты замер мы таксама лепш за ўсё адкажам вытрымкай з д-ра Р. Крыцмоўскага, які крытыкуючы наогул захапленне рацыяналізмам і экспэрымэнталізмам у галінах сельска-гаспадарчых навук кажа: „Пры выконванні ўсіх гэтых экспэрымэнтаў, я павінен скласці ўсе мажлівыя камбінацыі гэтых фактараў і вылічыць, якая з гэтых камбінацый зьяў-

¹⁾ Як адзін з прыкладаў гл. И. Ф. Петров. „Хозяйственно-технические проблемы землеустройства“ („Сборник по вопросам землеустройства, I ч.“, стар. 21-60).

²⁾ Цытую па Крыцмоўскаму: „Развитие основных принципов науки о сельском хозяйстве в Западной Европе“. стар. 75.

³⁾ И. Ф. Петров, *ibidem* стар. 59.

ляецца найбольш мэтазгоднай. Але гэткі разьлік, тэарэтычная пабудова, штучны, мысьлёвы сынтэз складанага клубка ўзаемадзеяньня фактараў—зьяўляецца рэччу немагчымай. Як мы ня раз падкрэсьлівалі, пры гэткім тэарэтычным разьліку неабходна было-б выканаць працу па колькаснай ацэнцы кожнага асобнага фактара, для чаго мы пры складанасьці умоў ня маем а ніякага пункту апірашча. *Фактычны вынік дзейнічання комплексу фактараў мажліва ўстанавіць толькі эмпірычна, на практыцы*; адсюль і вялікае значэньне эмпірычнага дасьледваньня сельскае гаспадаркі“ (падкрэсьлена аўтарам)¹⁾.

Мы затрымаліся параўнаўча так доўга на мэтадалёгічнай аднабаковасьці сучаснай землеўпарадкаваўчай навукі таму, што спроба адшукаць у ёй дапамогу, для пастаноўкі дасьледчай працы эмпірыка-статыстычнага кірунку не дае покуль што ўдзячных вынікаў. Прыемнае выключэньне ў гэтых адносінах даюць покуль што працы праф. П. Н. Першына. Апошні ня толькі сам дае добрыя прыклады ўжываньня эмпірыка-статыстычнага мэтаду, але ў адным з сваіх апошніх артыкулаў ставіць пытаньне аб „мэтадах землеўпарадкаваўчых досьледаў“, сярод якіх вылучае і „мэтад масавых экспэдыцыйных статыстычных апісаньняў“²⁾.

Пры чым, у сувязі з гэтым мэтадам, праф. П. Н. Першын кажа: „На падставе масавага апісаньня толькі і ўтвараецца магчымасьць вывесці эмпірычныя законаўпарадкаванасьці, якія характарызуюць землеўпарадкаваўча-гаспадарчыя зьявішчы. Іначай кажучы, мэтад экспэдыцыйна-статыстычнага апісаньня дае ў нашы рукі той матар’ял, на падставе якога і мажліва пабудаваць эмпірычную сыстэму абагуленага разуменьня землеўпарадкаваньня“³⁾. Мы цалкам падзяляем пададзеныя думкі праф. Першына і лічым, што землеўпарадкаваўчая навукa - у частцы вывучэньня гаспадарчых праблем (пры даным стане наяўных для гэтага матар’ялаў)—кудышпарчэй пачне запраўды разьвівацца, калі вырвецца з асалоды абстрактна-рацыяналістычнага „умнічання“ на шлях эмпірычна-статыстычнага дасьледваньня.

Мэтад, ужыты ў гэтай працы, у значнай ступені адпавядае таму, які названы праф. Першынem, як „мэтад масавых экспэдыцыйных статыстычных апісаньняў“. Але разам з скарыстаньнем гэтага апошняга, як аснаўнога, намі прыцягнут і мэтад бюджэтна-манаграфічных апісаньняў.

Чаму гэта зроблена і ў якой меры—будзе паступова высвятляцца у далейшым.

Праграмы досьледу.

Эмпірыка-статыстычны падыход да аб’ектаў—вымагае ад дасьледчыка ня толькі дакладна апрацаванага пляну зьбіраньня належных матар’ялаў, але і ня менш

¹⁾ Д-р Р. Крицковский, і *ibidem* стар. 84—85.

²⁾ Сборник по вопросам землеустройства, I часть, стар. 85 і далейшыя.

³⁾ *ibidem* стар. 93.

дакладна складзеных праграм. Калі плян доследу дапамагае з прасторава-геаграфічнай і сацыяльнай размаітасці вылучыць неабходную колькасць аб'ектаў, пэўным чынам падобраных у адпаведнасці з пастаўленай мэтай; то праграмы—з размаітасці самаго аб'екту—дапамагаюць вылучыць для назірання толькі тыя яго бакі, якія непасрэдна, або ўкосна звязаны з вырашэннем узятых задач. І як плян з'яўляецца вынікам немажлівасці (або непатрэбнасці) ахапіць усе аб'екты, так і праграма ёсць вынік немажлівасці (або непатрэбнасці) ахапіць аб'ект у ва ўсёй яго рэальнай размаітасці формы і зместу. Як пры складанні пляну мы выходзім з таго палажэння, што запраэктаваная колькасць і якасць аб'ектаў (аб'ект назірання) будуць з належнай дакладнасцю рэпрэзэнтаваць усе вывучаемыя аб'екты (аб'ект пазнання); гэтак і пры ўкладанні праграм мы лічым, што праэктуемая намі паўната назірання аб'екту (аб'ём назірання) дасць мажлівасць аналізаваць яго з тэй падрабязнасцю, якая будзе вымагацца неабходнасцю развязання пастаўленых доследу задач (аб'ём пазнання). Адным словам, калі плян доследу ўкладаецца з жаданнем як мага наблізіць аб'ект назірання да аб'екту пазнання, то праграма імкнецца заснаваць адпаведнасць паміж аб'ёмам назірання і аб'ёмам глыбіні пазнання самаго аб'екту.

Плян і праграмы ўкладваюцца адначасова: пры пабудове пляну увесь час адбываецца арыентыроўка на праграмы (хаця-б яны былі яшчэ і не напісаны) і наадварот. Таму, пры дакладнай апрацоўцы пляну фактычна даецца намётка патрэбных праграм; у кожным разе іх набор, метаімкнёнасць і агульны змест.

Набор праграм вызначаецца тымі асобнымі адзінкамі, якія бяруцца для назірання аб'екту. Пры нашым вывучэнні пасёлкаў гэткімі адзінкамі ўзяты: а) пасёлак у цэлым (зямельная грамада); б) асобная гаспадарка (двор) і в) асобная палоска зямлі¹⁾. Гэткія-ж адзінкі назірання высоўвае і праф. Першын у сваёй цытаванай вышэй працы, з тэй толькі розніцай, што ў яго палоскі назіраюцца без увязкі іх з бюджэта-агранамічным вывучэннем усёе г-кі. Значна большая розніца паміж намі і праф. Першыным (а таксама і „Московским Научно-Исслед. Ин-том Землеустр. і Переселен.") мае месца ў метаімкнёнасці, канструкцыі і ў змесце саміх праграм; але гэта розніца лепш за ўсё будзе відаць пры характарыстыцы паасобных ужытых намі формуляраў²⁾.

¹⁾ Набор праграм і іх складанне праведзена намі сумесна з дацэнтам М. П. Макаравым, які непасрэдна кіраваў другім доследам: „Рэнтабельнасць розных форм землекарыстання“. Трэба зазначыць, што к моманту сканчэння нашай працы па ўкладанню праграм мы атрымалі мажлівасць (праз Кіраўмэліазем Н. К. З. Б.) азнаёміцца з праграмамі „Землеўпарадкаваўчага доследу“, які ў гэты час (1926 г.) ставіўся „Научно-Исслед. Инст. Землеустр. и переселения“. Наша знаёмства з памянёнымі праграмамі (плян нам ня быў зусім вядомы) адбілася толькі на ўкладанні „Манаграфіі паселішча“, іншыя нашы праграмы не атрымалі змен.

²⁾ Для параўнання гл. „Сборник по вопросам землеустройства“ стар. 93—98.

„Манаграфія паселішча“ таварыстваў, якія павінны былі даць матар’ял па кожнаму пасёлку па наступных XV разьдзелах: 1) „Агульныя звесткі“, дзе знайшлі месца пытаньні—землеўпарадкаваўча-працэсуальнага характару, расцэнкі зямлі і інш. 2) „Прыродныя ўмовы“, дзе разам з звычайнымі пытаньнямі былі высунуты і такія, якія павінны былі характарызаваць тапаграфічную пасечанасьць тэрыторыі пасёлку, а таксама і мазаічнасьць глебаў, з боку аснаўных іх тыпаў, велічыні плошчы кожнага тыпу і „празпалосіцы“ у іх пашырэнні. 3) „Насельніцтва“—разьдзел з звычайнымі запытаньнямі, толькі з крыху пашыранымі ў частцы вучоту працэсаў высяленьня і перасяленьня. 4) „Парадак карыстаньня зямлёй“—гэты разьдзел імкнуўся адказаць на пытаньне ў якой меры да аграрнай рэвалюцыі і пасля яе насельніцтва дасьледваных раёнаў практыкавала вобшчынны парадак, і з другога боку,—у якой меры цяпер у кожным пасёлку пашырана агульнае гаспадарчае карыстаньне зямлёй і ў якіх канкрэтна формах. 5) „Землекарыстаньне паселішча“—у гэтым разьдзеле, побач з звычайнымі для яго запытаньнямі, даволі падрабязна павінен быў падлічвацца пераход (па гадох) аднаго віду ўжытку ў другі, і ў рэшце элемэнты паміжпасялковай празпалосіцы, уклініваньня, укроп-ліваньня і г. д. 6) „Дарожная сетка“: разам з тэхнічным апісаньнем было імкненьне даць даныя аб даўжыні ўсіх відаў дарог, якімі фактычна карыстаецца пасёлак. 7) „Вадаснабжэньне“: вучот вадаёмаў, храналёгія будоўлі калодзежаў, моманты гаспадарчага парадку ў сувязі з водазабесьпекай. 8) „Сядзібная плошча“: характарыстыка абранага месца, пляніроўка і разьмер паасобных сядзіб, будоўля па гадох і іншыя пытаньні звязаныя з пераходам пасялкоўцаў на новыя сядзібы. 9) „Ворная плошча“: у гэтым разьдзеле было імкненьне адказаць на тры групы пытаньняў: аб севазвароце і ступені яго прымусовасьці, аб даўжыні і шырыні пахатных палосак у розных сацыяльных групах да і пасля землеўпарадкаваньня, аб спосабах гаспадарча-тэхнічнай эксплёатацыі ральлі: 10) „Сенажатная плошча“—апівалася раздробленасьць гэтага віду ўжытку і даваліся даволі падрабязныя звесткі аб мэліарацыйнай і культур-тэхнічнай на іх працы. 11) „Пасыўбішчная плошча“: склад пасыўбішчаў, спосаб іх гаспадарчага скарыстаньня і тэндэнцыі скарачэньня або пашырэння ў адношаньні да гэтага віду ўжытку. 12) „Жывёлагадоўля“—выключна агрыкультурныя пытаньні: аб пашыранасьці заводзкай скаціны, прыёмах прыпуску, кармленьні і ўмовах утрыманьня. 13) „Промыслы і рамесны“—звычайныя пытаньні; 14) „Праца і цэны“—таксама і 15) „Грамадзка-каапэрацыйныя звесткі“, дзе побач з іншымі пытаньнямі была спроба ўлічыць усе выпадкі сумеснага карыстаньня будынкамі, жывым і мёртвым інвэнтаром.

Пададзеная інфармацыя аб „манаграфіі паселішча“ сьведчыць, што

апошній ў нашым досьледу было адведзена даволі вузкае і падсобнае месца, хаця самому фармуляру быў і нададзены спецыяльны зьмест.

Калі прыняць пад увагу (паводле слоў праф. П. Н. Першына) імкненьне Моск. Н.-И. И-та Землеустр. і Пересел. разглядаць свой фармуляр апісаньня зямельнай грамады, як „першую спробу пастаноўкі паглыбленага землеўпарадкаваўча-эканамічнага вывучэньня вёскі“ з пераважным аналізам „землеўпарадкаваньня і грамадзянска-зямельных адносін“¹⁾, то розьніца ў прызначэньні нашага і іх фармуляраў, зьяўляецца відавочнай і непатрабуючай ніякіх дадатковых тлумачэньняў.

Разам з запаўненьнем „манаграфіі паселішча“ на выкапіроўку з пляну па кожнаму пасёлку, наносіліся: палі, дарогі, напрамак палосак, іх даўжыня, шырыня і г. д.

Падворная

картка

Падворная картка зьяўлялася аснаўным фармулярам досьледу і запаўнялася ў дасьледваных пасёлках для ўсіх без выключэньня двароў. Картка складалася з 16 паасобных табліц, якія ўсе, апрача трох, былі пабудаваны ў дынамічным разрэзе з вучотам гаспадарчых зьявішч у год землеўпарадкаваньня і ў год досьледу²⁾. Дзякуючы таму што гэтая картка скантруктавана і ўкладзена намі (з М. П. Макаравым), зусім самастойна, а таксама і таму, што праца апрацоўкі фармуляраў для землеўпарадкаваўчых эмпірыка-статыстычных досьледаў зьяўляецца далёка ня скончанай—мы дазволім сабе характарызаваць яе крыху больш падрабязна.

1) „Агульныя звесткі“ (табл. I) мелі мэтай высветліць, як некаторыя агульныя для гаспадаркі аб'ектыўныя моманты ў сувязі з пераходам данага двара на пасёлак, гэтак жа і суб'ектыўныя адносіны гаспадара да праведзенага землеўпарадкаваньня, да форм землекарыстаньня наогул і пасялковай спецыяльна, да спосабу расцэнкі зямлі, да выканаўчага праекту землеўпарадкаваньня і інш. 2) „Склад сям'і і культурна-грамадзкі стан“ (т. II) імкнуўся ў дынамічным разрэзе даць для кожнага члена сям'і звесткі аб яго: узросьце, працаздольнасьці, пісьменнасьці, удзелу ў каапэрацыі і інш. грамадзкіх і дзяржаўных установах і г. д.

3) „Промыслы па сваёй с. г.“ (т. III) і „Продаж працы“ (т. IV) пабудаваны ў мэтах выяўленьня ў дынамічным аспекце, гэтых заняткаў для кожнага члена сям'і асобна. Тут ставіліся пытаньні: аб месцы працы, аб форме найму, аб колькасьці патрачанага часу і аб атрыманым заробку; апошні—з асобным вучотам, як грашовай, гэтак і натуральнай яго часткі. 4) „Наём працы“ (т. V) у прыстасаваньні да асобных відаў

¹⁾ „Сборник по вопросам землеустройства“ стар. 94—95.

²⁾ Моск. Н.-И. И-т Земл. и Перес. сваю падворку, непараўнаўча больш вузкую, пабудаваную з разьлікам ахапіць вучотам тры пэрыяды: да рэвалюцыі, да землеўпарадкаваньня і пры досьледу. Наколькі станоўчыя вынікі атрыманы I-там у адношэньні пэрыяду: „да рэвалюцыі“ нам невядома. Але ў кожным разе паўната нашага фармуляра, адказнасьць пастаўленых у ім запытаньняў рабілі зусім не рэальным імкненьне ахапіць апытальнікам і час „да рэвалюцыі“.

найму ўлічваліся тыя ж самыя моманты, што і ў „Продажу працы“; разрэз таксама дынамічны.

5) Далей пастаўлена была маленькая таблічка (т. VI), якая павінна была даць уяўленьне аб *крэдытовых апэрацыях* гаспадаркі, як да яе землеўпарадкаваньня, гэтак і ў год досьледу. Тут цікава было, з аднаго боку, высьветліць у якой меры г-ка звязана з крэдытовай і іншай каапэрацыяй, а ў якой — з прыватнікам, з другога боку, тыя формы (натуральныя ці грашовыя) у якіх засновываліся і засновываюцца крэдытовыя сувязі.

6) „*Выдаткі, звязаныя з землеўпарадкаваньнем*“ (табл. VII). Табліца пабудована ў мэтах падрабязнага падліку ўсіх выдаткаў, якія кладуцца на гаспадарку пры: а) правядзеньні працэсу землеўпарадкаваньня, б) пры пераносу будынкаў і в) пры будове калодзежаў. Пры чым, паводле табліцы павінны былі асобна падлічвацца ўсе грашовыя выдаткі: на закупку матар’ялаў, на наём працоўнай сілы (нанятых і талака), на учашчэньне; разам з гэтым поўнасьцю у натуральных адзінках падлічвалася скарыстаная на паказаныя апэрацыі праца членаў сям’і.

7) У табліцы VIII зьбіраліся звесткі аб „*крыніцах сродкаў у сувязі з землеўпарадкаваньнем*“, з падзелаў гэтых крыніц на: а) дзяржаўную дапамогу (грашовая ссуда, ссуда натурай, палёгкі па с. г. падатку, ільготы пры атрыманьні лесу); б) с. г. крэдыт; в) прыватны крэдыт і г) свае грашовыя сродкі (старыя запасы, грошы ад рэалізацыі інвэнтару, хатняй маемасьці, продажу працоўнай сілы).

8) Табліца IX зьяўлялася адной з адказных і цяжкіх, паколькі ў ёй, у дынамічным разрэзу трэба было ўлічыць ўсё неабходнае для „*характарыстыкі землеўпарадкаваньня*“. Для выкананьня гэтай задачы былі ўзяты толькі тры аснаўныя ужыткі: сядзіба, ральля і сенажаць, і для іх зьбіраліся звесткі аб: ліку палосак, плошчы палосак (мах, мін, сярэд), адлегласьці сярэдзіны палосак ад сядзібы (мах, мін, сярэдн.) і аб спосабе гаспадарчага іх скарыстаньня.

9) Табліца X імкнулася за абодвы пэрыяды падрабязна падлічыць *землекарыстаньне* двара, з боку ранейшай сац. прыроды гэтага землекарыстаньня: індывідуальнае карыстаньне: а) надзельная зямля, б) купленая, в) непрацоўная; агульнае карыстаньне — той жа падзел. Разам з тым ўлічваўся і падзел зямлі па асобных ужытках. Побач з X табліцай апісваліся (т. XI) *арэндныя адносіны* двара, як перад землеўпарадкаваньнем, гэтак і цяпер; пры чым тут высьвятлялася: якія ужыткі зьяўляюцца прадметам арэнды, якая іх плошча, на якой яны адлегласьці знаходзяцца ад сядзібы, на які тэрмін заключаецца зьдзелка і ўрэшце — умовы арэнды і формы расплаты.

10) Другой найбольш адказнай табліцай падворкі была табліца XII: „*Засевы, ураджай і тэхніка ральніцтва*“. Пабудавана яна была з тым разьлікам, каб у дынамічным разрэзу для кожнай палявой культуры, а таксама і асноўных відаў сенажаццяй, — даць адказ на пытаньні аб: а) пло-

шчы засеву, колькасьці месц засеву, адлегласьці да далейшага і бліжэйшага месцу засеву, валавым зборы зярна (або сена), колькасьці пакладзенага гною (з азначэньнем адлегласьці, на якую ён быў вывезен), хэмічных угнаеньняў і лубіну (як угнаеньні) і ўрэшце — тэхніцы апрацоўкі зямлі пад кожную культуру і тэхніцы прыборкі і апрацоўкі ураджаю. У дадатак да гэтай табліцы было пастаўлена некалькі агульных агрыкультурных пытанняў. 11) Табліцы: XIII („будынкі“), XIVй („жывы інвэнтар“) і XV („мёртвы інвэнтар“) складзены былі па звычайнай форме з той бязумоўна асаблівасьцю, што ўсе яны пабудаваны былі ў дынамічным разрэзу з абавязковым грашовым азначэньнем каштоўнасьці ўсіх гэтых сродкаў вытворчасці. 12) Урэшце табліца XVI імкнулася злавіць зьмены, якія адбыліся ў структуры с.-г. „таварнага звароту“. Для гэтага ў ёй быў пастаўлены падлік куплі і продажу аснаўных прадуктаў і прадметаў сельскае гаспадаркі перад землеўпарадкаваньнем і цяпер.

Пададзеная інфармацыя дае належнае уяўленьне аб паўнаце і глыбіні захопу нашым падворачным фармулярам элемэнтаў вытворчасці і гаспадарчых зьяў асобнага двара. Калі б дадаць да гэтага фармуляру „баланс прадуктаў“, якія абарачваюцца ў гаспадарцы на працягу году то былі-б усе падставы назваць нашу падворку „скарочанай бюджэткай“. Мы не сталі на апошні шлях таму, што перад намі былі такія задачы, для разьвязаньня якіх было даволі і прынятай паўнаты падворнага фармуляру. Тым больш, што мажлівы недахоп даных для больш паглыбленага падыходу да пастаўленых задач, мы спадзяваліся папоўніць праз фармуляр „бюджэтна-агранамічнага апісаньня“.

Бюджэтна-агранамічны фармуляр Раней было адзначана, што бюджэтна-агранамічнаму матар'ялу ў нашым досьледу надавалася дамагальная роля. Мы імкнуліся пры запаўненьні гэтага фармуляру узяць такую колькасьць двароў, якая-б дала, з аднаго боку, мажлівасьць устанавіць неабходныя каэфэцыенты для распрацоўкі аснаўнога падворачнага матар'ялу, а, з другога, — дала-б патрэбную колькасьць папалосных апісаньняў. Апошнія мелася на увазе прыцягнуць, як самастойны матар'ял пры разьвязаньні некаторых з пастаўленых праблем. У адпаведнасьці з гэтай устаноўкай была належным спосабам і апрацавана „Праграма для бюджэтнага і агранамічнага досьледу сялянскай гаспадаркі“. Абыходзячы моўчкі іншыя дробныя зьмены, якія былі ўнесены намі ў „Праграму“, — мы лічым за неабходнае спыніцца толькі на двух момантах.

Першае тое, што ў фармуляр была ўведзена так званая „табліца № 10“, якой была пастаўлена задача даць апісаньне ўсім без выключэньня палоскам і вучасткам. Тэрыторыяльнай адзінкай пры гэтым апісаньні быў прыняты „асобны засеўны кавалак“, хаця-б гэтых кавалкаў і было вельмі многа на аднэй палосцы, або вучастку. Для кожнага кавалку высвятлялася: у якім полі ён знаходзіцца, якая да яго адлегласьць, які

сярэдні высеў жыта, якая плошча, якая глеба і рэльеф. Далей апісаньне кавалкаў вялося для пяці мінулых гадоў (разам з бюджэтным) з падлікам для кожнага з іх: назвы расьліны (або некалькіх), долі кавалку, якая прыпадае на кожную асобную расьліну, калі іх некалькі на палосцы, і ўрэшце назва і колькасць угнаеньня. Для бюджэтнага году апрача гэтых ставіліся пытаньні аб ліку ўкосаў сена і аб валавым збору зярна клубняў, саломы, сена, валакна і г. д.

Другім момантам, які таксама неабходна адзначыць, зьяўляецца тое, што „вучот палявых і лугавых прац“ праводзіўся намі таксама па асобных засеўных кавалках (а не культурах, як гэта звычайна робіцца). У саміх табліцах вучоту працы апрача звычайных пытаньняў ставіліся: а) „Колькі канцоў зрабіў ад сядзібы і назад (асобна пешшу і на кані)“; б) „Колькі патрэбна часу, каб зрабіць адзін канец (пешшу, конна з грузам, конна паражняком)“; в) колькі гадзін аддадзена на самую працу ў полі (без пераходаў і пераездаў).

Табліца № 10, разам з табліцамі вучоту працы павінна была, паводле нашага разраўну, даць усё неабходнае для таго, каб на падставе іх і аснаўнога, падворнага матар'ялу „паглыбіць землеўпарадкаваўчае вывучэньне асобнай сялянскай г-кі праз абхват гэткай дробнай зямельнай адзінкі, якой зьяўляецца асобная полоска сялянскага надзелу“¹⁾. Разам з тым, такая дэталізацыя вучоту (па асобных засеўных кавалках) давала больш надзейны матар'ял і для самога бюджэтна-агранамічнага аналізу.

Пасьля даволі падрабязнага агляду праграм, якія былі апрацаваны і прыстасаваны намі для досьледу, застаецца яшчэ спыніцца на тэхнічным пляне працы экспэдыцыі, на колькасці здабытага матар'ялу і на яго якасьці.

Тэхнічны плян Для кожнага з вызначаных пунктаў досьледу намі працы і здабыты была складзена асобная група з 4-х асоб на чале з кватэрай. ліфікаваным у адношаньні экспэдыцыйнай працы—навуковым супрацоўнікам. Праца паміж членамі групы была па мажлівасьці спэцыялізавана, але строга гэты прынцып быў выкананы толькі ў адношаньні запаўненьня бюджэта, які ў межах кожнага пункту запаўняліся, як правіла, адной асобай, добра знаёмай з рахункавым аналізам.

Да выезду на месца ўсе удзельнікі экспэдыцыі, шляхам калектыўнай чыткі і абмеркаваньня, былі падрабязна азнаёмы з праграмамі і прыёмамі іх запаўненьня. Кіраўнікі груп апрача таго атрымалі канкрэтны маршрут для працы сваёй групы на месцы, здымкі з плянаў усіх тых пасёлкаў, якія падлягалі досьледу і арыентавальнае разьмеркаваньне бюджэтаў па тэрыторыі досьледу.

¹⁾ Проф. П. Н. Першин. *ibidem* стар. 96.

Пастаноўка праведзенага досьледу і здабыты матар'ял

У мэтах атрымання найбольш пэўнага і дакладнага матар'ялу мы вызначылі параўнаўча нізкую норму выпрацоўкі: падворных картак 6 штук у дзень, на манаграфію паселішча — 1 дзень і на бюджэтны блянк — 2 дні. Аднак і гэтая норма пры выкананні з'явілася высокай і для падворных блянкаў была зніжана да 4—5 штук у дзень.

Экспедыцыя распачала сваю працу на месцы ў пачатку чэрвеня 1927 г. і скончыла яе прыблізна праз 2 месяцы. У выніку мы атрымалі наступную колькасць матар'ялу па кожнай з разгледжаных праграм:

Манаграфіяў пасёлкаў.				Падворных апісаньняў				Бюджэт. агран. апісан.			
Калінін- шчына	Бабруй- шчына	Аршан- шчына	Р а з а м	Калінін- шчына	Бабруй- шчына	Аршан- шчына	Р а з а м	Калінін- шчына	Бабруй- шчына	Аршан- шчына	Р а з а м
36	21	12	69	411	322	188	921	19	14	20	53

Апрача гэтых матар'ялаў экспедыцыя здабыла даныя ападаткавання па тых раёнах, дзе адбываўся досьлед. Належная праверка матар'ялаў высветліла поўную яго здавальняючасць, за выключэньнем двух бюджэтных блянкаў, якія потым і не ўвайшлі ў распрацоўку¹⁾.

Такім чынам, намі было дасьледвана ўсяго 69 паселішч з 921 гаспадаркай; пры чым у гэтым ліку было дасьледвана — 56 пасёлкаў з 733 дварамі. Апошнія складаюць 15% ад усіх двароў землеўпарадкаваных на пасёлкі да 1923 — 24 г. па БССР (у межах да далучэньня Гомельшчыны)

Якасьць сабра- Неабходна яшчэ сказаць некалькі слоў аб ступені нага матар'ялу. дакладнасьці сабранага матар'ялу. Звычайна, у гэтым выпадку экспедыцыйныя даныя (адносныя, або сярэднія) раўнаюць з адпаведнымі масава-статыстычнымі і блізкасьць тых і другіх бяруць, як крытэры дакладнасьці даных экспедыцыйных. Мы пазбаўлены гэтай мажлівасьці, таму што наша суцэльнасьць (совокупность) вылучана для спэцыяльнай мэты і шляхам адбору па спэцыфічных адзнаках, якія яшчэ не знайшлі пакуль што месца пры распрацоўцы масава-статыстычнага матар'ялу. Таму сярэднія (або адносныя) нашай суцэльнасьці ня могуць мець свайго крытэрыя ў сярэдніх статыстычных і наадварот.

Мэру дакладнасьці нашых даных трэба было шукаць, з аднаго боку, у параўнаньнях з афіцыйнымі, масавымі данымі зямельных ворга-

¹⁾ Гэткае якасьць матар'ялаў тлумачыцца тым, што кіраўнікам груп была даручана, як абавязковае, — праверка матар'ялу на месцы, што фактычна і складала іх асноўную працу ў час экспедыцыі.

наў, а з другога, — у параўнаньнях матар'ялаў самой экспэдыцыі. Пры гэтым цікава было перш за ўсё даведацца аб тым, у якой меры сярэдні, разьмер пасёлкаў, якія дасьледваныя намі, адпавядае такому-ж выведзенаму па даных Акрэмаддзелаў. Зробленае параўнаньне дало надзвычайна блізкія лічбы: па масавых даных земворганаў сярэдні разьмер пасёлкаў=122 гэкт.; па нашых=121 гэкт. Крыху больш далёкай зьяўляецца забясьпека аднаго двара зямлёй: масавыя—10,0 гэкт.; нашы—10,3 гэктараў ¹⁾).

Ступень дакладнасьці сабраных матар'ялаў можна характарызаваць яшчэ і наступнымі фактамі: 1) зямельная тэрыторыя ўсіх дасьледваных пасёлкаў Калініншчыны, паводле матэматычна-дакладных даных, узятых з эксплікацыяў плянаў=4206 гэктараў, а паводле даных экспэдыцыі, атрыманых у працэсе аправа кожнага двара асобна=3978 гэкт.; розьніца ў 228 гэкт. складае памылку каля 5%, што трэба прызнаць больш чым здавальняючым; 2) паводле эксплікацыі для тых-жа пасёлкаў на 100 гэкт. пахаці прыпадае 43 гэкт. сенажаці, а паводле экспэдыцыі—45 гэкт. (для Калініншчыны наогул=40 гэкт.); 3) Валавы збор жыта па 51 г-цы, апісаннай па бюджэтнаму блянку: паводле бюджэткі=1136 цэнтн., а для тых жа гаспадарак па падворцы=1016 цэнтн. (розьніца каля 10%); валавы збор аўса для тых-жа гаспадарак: бюджэткі=764 цэнтн.; падворкі=691 цэнтн. (розьніца каля 10%); валавы збор бульбы: бюджэткі=9556 цэнтн., падворкі—9010 цэнтн. (розьніца каля 6%) ²⁾. Прыклады можна было-б значна павялічыць, але усе-б яны сьведчылі аб тым, што мэтад аправа намі ўжыты з належнай дакладнасьцю і спрэчкі могуць быць толькі каля таго, у якой ступені наогул даныя любога аправа адпавядаюць запраўднасьці. Але гэта пытаньне выходзіць за рамкі нашага разгляду.

¹⁾ Належныя даныя былі толькі па Калініншчыне.

²⁾ Бюджэткі і падворкі, як правіла запаўняліся рознымі асобамі і ў розныя дні.

4. АПРАЦОЎКА МАТАР'ЯЛАЎ ДОСЬЛЕДУ І ТАБЛІЦЫ.

Распрацоўка і табліцы Ступень падрыхтаванасці досьледу да пэўнай меры характарызуецца тым, насколькі поўна сабраны на месцы матар'ял фактычна распрацоўваецца. Звычайна, пад уплывам розных прычын (сярод якіх не апошняе месца займае нявыразнасць у пастаноўцы самой тэмы) збіраецца матар'ялаў значна больш, чым гэта вымагаецца пастаўленымі досьледу задачамі. Часамі толькі невялікая частка гэтага матар'ялу выводзіцца з становішча сырога матар'ялу і ім надаецца выгляд „стройных табліц“.

Праўда, пры гэтым дасьледчык пацяшае сябе тым, што хтосьці апрача яго прымусіць загаманіць і рэшту іншых, ім неапрацаваных, сырых лічбаў. Але жыццё абарачваецца так хутка, а факты, якія яно выносіць з кожным абаротам, так багаты і размаіты, што часта застаюцца ня выкарыстанымі ня толькі раней сабраныя сырыя, несystэматызаваныя матар'ялы, а нават і „паўфабрыкаты“ табліцы. Вось чаму трэба лічыць за карыснае тое, каб з самага пачатку досьледу былі ўжыты ўсе меры да атрымання матар'ялу і па колькасці і па якасці роўна столькі, сколькі патрэбна для адказу на пастаўленыя задачы.

Але разам з тым патрэбна прызнаць і практычную цяжкасць цалком выканаць гэта вымаганьне. Таму і ў рукі дасьледчыка звычайна, побач з асноўным, пападае і другарадны матар'ял (выходзячы з інтарэсаў данай тэмы). А тым самым пагроза распыленьня увагі і сіл застаецца наяўнай і для стадыі распрацоўкі матар'ялу. Патрэбна пэўная доля цвёрдасці і яснасці, каб з груды іншых матар'ялаў вылучыць толькі галоўнае. „Аднак гэта зусім неабходна зрабіць, бо ў выпадку адваротнага, чытач будзе завалены вялізнай колькасцю лічбовага матар'ялу і ў яго лёгка можа скласціся ўражаньне, што і сам аўтар ня мог разабрацца ў атрыманым матар'ялу і падаў яго чытачу ў недастаткова апрацаваным выглядзе“¹⁾.

Апрацаваным трэба лічыць матар'ял толькі тады, калі ён укладзён у належныя дасціпна-складзеныя табліцы, якія адпавядаюць як самой тэме, гэтак-жа і абранаму аўтарам спосабу адказу на яе. Вось чаму найбольш кароткім і эканамічным быў-бы той парадак распрацоўкі, пры якім былі-б перш за ўсё складзены належныя і неабходныя таблічныя

¹⁾ Проф. Тулайков Н., *ibidem* стар. 12.

формы, а матар'ял браўся-б толькі той, які патрэбен для запаўненьня гэтых форм.

Табліца ў гэтым выпадку была-б нечым нахштальт матэматычнай формулы; распрацоўка—падстаноўкай даных у формулу; запоўненая табліца—рады раўнаньняў і, урэшце, тэкст—разьвязаньне задач досьледу праз вырашэньне розных камбінацыяў гэтых раўнаньняў. Гэты шлях бязумоўна трэба лічыць за нармальны, хоць фактычна распрацоўка матар'ялаў у гэтым ідэальным выглядзе нікім з дасьледчыкаў мусіць і не вядзецца: табліцы, як правіла, сталы выгляд і шліфоўку набываюць толькі ў канцы распрацоўкі.

У кожным разе плян распрацоўкі, яго тэхнічнае выконваньне і дэталі, зьвязаныя з атрыманьнем канчатковых лічбаў, ня могуць быць адарваны ад складаемых намі табліц, паколькі ў апошніх яны знаходзяць і сваю форму і свой зьмест. Таму і запатрабаваньне да расчыненьня пляну і прыёмаў, ужытых пры распрацоўцы, можа быць выказана больш ясна і выразна ў выглядзе запытаньня кожнаму дасьледчыку: як атрыманы паддазеныя вамі табліцы? Вычэрпываючы і здавальняючы адказ на гэта пытаньне—поўнасьцю высьветліць, як плян і тэхнічныя прыёмы распрацоўкі, гэтак-жа і тыя тэарэтычныя падставы, якія прыёмаліся ў спрэчных мясцох пры іх выконваньні.

Паколькі гэта праца зьяўляецца першай спробай эмпірыка-статыстычнага вывучэньня пасёлкаў, пастолькі мы імкнемся ў ёй перш за ўсё даць належным спосабам апрацаваны і сыстэматызаваны матар'ял у выглядзе табліц. Думка аб тым, каб надаць табліцам найбольш стройную сыстэму (як у іх сувязі адной з другой, гэтак жа і ў межах кожнай з іх асобна), думка аб тым, каб укладзіць у табліцы ўсё багацьце сабранага матар'ялу, думка аб тым, каб здабытыя даныя зрабіць даступнымі для шырокага скарыстаньня—гэта думка зьяўлялася кіруючай пры арганізацыі намі распрацоўкі. Вось чаму, як бы не адносіцца да толькішто паданых агульных меркаваньняў, у нашым, канкрэтным выпадку, мэханіку распрацоўкі ўсё-ж лепш ад усяго прасачыць шляхам разгляду таго, як складалася кожная з паданых у гэтай працы табліц.

Але перш чым зрабіць агляд спосабаў атрымання асобных табліц, неабходна затрымацца на некаторых агульных для ўсёй распрацоўкі момантах. З іх перш за ўсё—на прынцыпах, якія ужыты намі пры укладаньні „статыстычнага дзейніка“. Апошні пабудован такім чынам, што лічбы ў табліцах даюцца не сярэднія для ўсіх дасьледваных двароў таго або іншага пасёлку, а сярэднія для кожнай асобнай групы сялянства,—гэта адно; другое—разам з данымі для асобных пасёлкаў, у табліцах паддазены таксама і сярэднія па тых вёсках, праз землеўпарадкаваньне якіх утворана даная група пасёлкаў і ўрэшце, табліцы зьмяшчаюць сярэднія для ўсяго дасьледванага гнязда.

Групіроўка дась-
ледваных гас-
падарак

У сувязі з гэткай пабудовай „дзеяніа“ паўстае важнае пытаньне аб прынятай аснове для групіроўкі сялянскіх гаспадарак,

Патрэбнасьць і неабходнасьць групіроўкі ў нашы часы ня можа зьявіцца тэмай для спрэчак, паколькі для вывучэньня „працэсаў росту і перамогі капіталізму (а зараз сацыялізму Я.К.), ня можна абмяжавацца шаблённа-мяшчанскім сказам аб „трудавым“ землеаробстве“¹⁾. Таму і апаску трэба чакаць з другога боку—ухілу трактаваць групіроўку, як „вузка-тэхнічнае, вузка-спэцыяльнае“ пытаньне. Між тым „дзякуючы няўмелай, непрадуманай, руціннай зводцы і групіроўцы гэты багацэйшы матар'ял (с. г. перапісаў Я. К.) зусім губляецца, прападае, губляе сваю каляровасьць і робіцца нікуды ня гошым для вывучэньня законаў эвалюцыі сельскае гаспадаркі“²⁾.

Што групіроўка дае вельмі многа для разуменьня тэхніка-арганізацыйных праблем арганізацыі і пераарганізацыі сялянскіх гаспадарак—гэта бясспрэчна. Але ўсё-ж галоўная мэта групіроўкі іншая: на яе кладзецца абавязак вылучыць з масы сялянскіх гаспадарак пэўныя сацыяльна-эканамічныя тыпы, якія адрозьніваліся-б па тэндэнцыі іх сацыяльнага разьвіцьця (разумеючы розьніцу тэндэнцыяў не абсалютна, а адносна).

Расчыненне сутнасьці кожнай групы, выяўленьне іх месца і значэньня, прасочваньне іх лёсу ў сувязі з правядзеньнем пэўнага дзяржаўнага мерапрыемства—дае неабходнае для сацыяльна-эканамічнай ацэнкі назіраемых у сельскай гаспадарцы працэсаў, а разам з гэтым на групіроўку кладзецца выключны абавязак і адказнасьць.

Пры групіроўках сялянскіх гаспадарак ужываюцца розныя клясыфікацыйныя адзнакі, а часцей за ўсё: велічыня зямельнае тэрыторыі на г-ку (групіроўка „па зямлі“), велічыня засеўнай плошчы на гаспадарку („па засеў“), колькасьці ўсей скаціны, або толькі працоўнай на г-ку („па скаціне“); больш рэдка—кошт аснаўных сродкаў вытворчасьці на г-ку („па капіталам“), або колькасьць найманай працоўнай сілы на г-ку і зусім рэдка—валавы прыбытак на гаспадарку.

Тут ня месца для крытычнага агляду ўсіх гэтых клясыфікацыйных асноў, а даволі абмежавацца толькі заўвагай, што ўсе яны (апрача найму працоўнай сілы) імкнуцца з тэй або іншай дакладнасьцю даць уяўленьне аб *размеру вытворчасьці*. Пры чым апошняю ўсе разглядаюць, як аснаўную адзнаку, па лініі якой праходзіць сацыяльна-эканамічная розьніца паасобных груп сялянства.

Такім чынам, разьмер вытворчасьці—катэгорыя арганізацыйна-гаспадарчая бярэцца, як адзнака для клясыфікацыі зьявішч сацыяльна-эканамічных. Для гэтага, пры групіроўцы сялянскіх гаспадарак, ёсьць

1) Н. Ленин: „Аграрный вопрос и марксизм“ стар. 234.

2) *ibidem* стар. 235.

вядомыя тэарэтычныя падставы, таму што разьмер вытворчасьці гаспадарак гэтага сацыяльнага тыпу запраўды азначае або патэнцыйную неабходнасьць прадаваць сваю рабочую сілу (група вясковага паўпралетарыяту), або такую-ж неабходнасьць купляць (група кулацтва).

Больш цяжкім зьяўляецца канкрэтна і практычна вызначыць тыя пункты (межы інтэрвалаў), пераход праз якія асобных сялянскіх гаспадарак пераносіць іх у новую сацыяльна-эканамічную якасьць. Іначай кажучы, на якой вышыні разьмер вытворчасьці (адзнака арганізацыйна-гаспадарчая) азначае наяўнасьць пэўных сацыяльных рысаў, па якіх мы праводзім падзел сялянства на групы¹⁾,

Зразумела, што гэта задача робіцца больш лёгкай, калі маюцца даныя аб ужываньні найманай працы паміж сялянскімі гаспадаркамі (адзнака сацыяльна-эканамічная). Але на жаль статыстыка яшчэ вельмі скупа дае звесткі аб гэтым зьявішчы. Вось чаму разьмер вытворчасьці застаецца да нашых часоў аснаўной клясыфікацыйнай адзнакай, ня гледзячы на яе укосны характар.

Разьмер вытворчасьці, як вядома, характарызуецца сумай прадукцыі, якая вырабляецца гаспадаркай на працягу пэўнага часу (году). Таму найлепшым паказчыкам пры групіроўках, бязумоўна трэба лічыць „вельчыню кошту прадуктаў у грашовым азначэньні за выключэньнем тых прадуктаў, якія ідуць на корм скаціне“. Але, на жаль, справа вылічэньня вельчыні кошту прадуктаў зьяўляецца „у земляробстве значна больш цяжкай, дзякуючы непараўнаўча большай складанасьці і пераплеценасьці адносін“²⁾. Апрача таго, само вылічэньне можа быць зроблена толькі на падставе даволі шырокага і больш менш апрацаванага матар’ялу.

Таму пры групіроўках звычайна і бяруць не саму вельчыню кошту прадуктаў гаспадаркі, а тыя або іншыя элемэнт гаспадаркі, якія могуць быць прыняты як укосныя паказчыкі вельчыні вытворчасьці, а тым самым і разьмеру г-кі. Такім чынам, фактычна справа ў практыцы зводзіцца да таго, каб адшукаць такі элемэнт г-кі, такую адну яе адзнаку, якая-б у найбольшай меры карэлявала з валавой прадукцыяй г-кі.

На падставе бюджэтна-агранамічных даных па 51 дасьледванай намі гаспадарцы былі вылічаны для кожнай з іх: а) валавая прадукцыя; б) го-жая зямля; в) засеўная плошча і г) кошт аснаўных сродкаў вытворчасьці³⁾. Далей, былі падлічаны каэфіцыенты карэляцыі паміж валавой прадукцыяй і рэштай іншых паказаных элемэнтаў г-кі. Атрыманыя вынікі зьявіліся больш яскравымі, чым мы чакалі:

¹⁾ Строга кажучы сацыяльна-эканамічная групіроўка павінна даць толькі гэтыя перавальныя пункты.

²⁾ Н. Ленін. *ibidem*, стр. 240.

³⁾ Разуменьне катэгорыі: „валавая прадукцыя“ будзе дадзена крыху далей. Кошт аснаўных сродкаў вытворчасьці складаўся: з будынкаў (апрача хаты), мёртвага і жывога інвэнтару.

- 1) карэляцыя паміж В. пр. і аснаўнымі сродкамі вытворчасці

$$r_1 = \frac{\sum xy}{\sqrt{\sum x^2 \sum y^2}} = + \frac{8,938,376}{9,747} = +0,917 \pm 0,021$$

- 2) Карэляцыя паміж В. пр. і засеўнай плошчай:

$$r_2 = + \frac{18,240,3}{42,567} = +0,429 \pm 0,116;$$

- 3) Карэляцыя паміж В. пр. і гожай зямлёй

$$= r_3 = + \frac{52,438,0}{100,512} = +0,522 \pm 0,104$$

Мы ня маем а ніякага замеру разглядаць пададзеныя каэфіцыенты, як зусім рэальныя ў іх абсалютным азначэнні, тым больш ня схіляемся гэта сцвярджаць для тыпу г-кі ўсёй БССР. Аднак, параўнаўчая вышыня гэтых каэфіцыентаў для нас зьяўляецца больш менш бяспрэчнай.

На такі вывад тым больш лёгка пайсці, што ён вельмі добра адпавядае тым апрыорным, тэарэтычным палажэнням, якія можна ў сувязі з гэтым зрабіць, выходзячы з разуменьня тыпу сельскай г-кі даследваных краін. Гэты тып павінен быць ахарактарызаваны, як інтэгральны па лініі злучэння ў ім двух галін: земляробства і жывёлагадоўлі. Прычым, калі выходзіць з значэння кожнай гэтай галіны ў валавой прадукцыі г-кі, то трэба прызнаць, амаль што, поўную аднолькавасць іх значэнняў; гэтак для сярэдняй г-кі Калініншчыны: земляробства дае 279,8 рубл. вал. прадукцыі, а жывёлагадоўля—318,5 рубл.; для Бабруйшчыны (надзельнай), земляробства—198,1 р.; жывёлагадоўля 273,7 р.

Калі далей прыняць пад увагу тое, што жывёлагадоўля пры гэтым тыпу не зьяўляецца простаай функцыяй ральніцтва (як і наадварот), а ў вялікай ступені абумаўляецца наяўнасцю натуральных сенажацяў і выпасаў, то лёгка зразумець чаму пры гэткай структуры і характару тыпу г-кі размер яе вытворчасці ня можа і не павінен даваць значнага каэфіцыенту карэляцыі з гожай зямлёй, а тым больш з засеўнай плошчай. Дзякуючы таму, што гэтыя адзнакі датычацца толькі земляробства („па зямлі“), або нават толькі аднаго ральніцтва („па засеву“), яны ў лепшым выпадку могуць рэпрэзэнтаваць толькі адну палову г-кі. Для большага ў нашых умовах яны ня могуць быць скарыстаны, таму што розная кардынацыя ужыткаў і культур, а таксама розная іх ураджайнасць адгрываюць у нас далёка не апошнюю ролю ў атрыманы прадукцыі ад земляробства.

Іншая справа—кошт аснаўных сродкаў вытворчасці, які, з аднаго боку, зьяўляецца адзнакай усёй г-кі, а не аднае яе галіны, з другога—адзнакай, у якой адбываюцца ня толькі колькасныя, але і якасныя моманты

г-кі. Станоўчыя бакі гэтай адзнакі асабліва робяцца відавочнымі там і тады, дзе сродкі вытворчасьці (у тым ліку і аснаўныя), знаходзяцца ў гаспадарчым мінімуме і калі іх наліччам у першую чаргу вызначаецца аб'ём гаспадарчай дзейнасьці.

Па агульна-прызнанай думцы ў БССР мы якраз і маем гэткае становішча (недахоп „капіталаў“). Калі на такім фоне уявіць сабе пасёлкі, утвораныя 3-4 гады таму назад, а ў іх гаспадаркі, якія атрымалі зямлю на новым месцы і ў іншай колькасьці, то ня будзе дзіўнай атрыманая вышыня каэфіцыент—карэляцыі паміж коштам аснаўных сродкаў вытворчасьці і валавой прадукцыяй. А тым самым будзе апраўдана і наша групіроўка дасьледваных г-к па велічыні кошту гэтых сродкаў на адну гаспадарку.

Што датычыцца групіроўкі па разьмеру найма рабочай сілы, то дзьве акалічнасьці прымусілі нас адмовіцца ад гэтага. Першая—дзякуючы таму, што пасёлкі землеўпарадкаваны параўнаўча нядаўна і па развэрстачным адзінкам—наём працоўнай сілы ў пасёлках ня так выразна звязан з пэўнай сац.-эканам. групай. Другая—групіроўка па двух адзнаках, калі яе давесьці да канца, пазбавіла-б нас мажлівасьці даць даныя па асобных пасёлках. Між тым, апошняе зьяўлялася неабходным для разьвязаньня пастаўленых досьледу задач. Каб скончыць пытаньне аб групіроўцы патрэбна зрабіць яшчэ некалькі больш менш тэхнічных заваг.

1) Для групіроўкі ўзяты вялічыні кошту аснаўных сродкаў вытворчасьці за пэрыяд „да землеўпарадкаваньня“ таму, што пры вывучэньні дынамікі нас цікавіла пытаньне: з чым і якой увайшла ў працэс землеўпарадкаваньня кожная група і што яна мае цяпер. Бязумоўна, можна было-б паставіць пытаньне і наадварот. Тады групіроўку трэба было-б зрабіць па сродках—„цяпер“.

2) Групіроўка праведзена намі асобна для кожнага з дасьледваных пунктаў, таму што паняцьце аднэй і тэй-жа сацыяльнай групы для кожнага з пунктаў азначаецца іншай забясьпечанасьцю аснаўнымі сродкамі вытворчасьці. У працэсе групіроўкі мы атрымалі поўнае падмацаваньне гэтай думкі; для прыкладу—сярэдняя група (II) па нашых даных характарызуецца наступным сярэднім коштам асн. сродк. вытворч.: па Калініншчыне—424 р.; па Бабруйшчыне—524 р., а па Аршаншчыне—772 р.

3) Намі прыняты толькі 3 групы, хоць мы, наогул, вельмі добра разумеем карыснасьць больш дробнай групіроўкі. Перашкодай зьявілася тое, што большая колькасьць груп пры параўнаўчай маладворнасьці пасёлкаў не дала-б ні аднае больш менш кампактнай групы з надзейнай для яе сярэдняй. Пры прынятай жа колькасьці груп атрымалі адну групу (II) якая з аднаго боку прадстаўлена у ва ўсіх пасёлках, а з другога—ахоплівае сабе патрэбную (за рэдкім выключэньнем) колькасьць двароў.

4) Сярэднія групавыя па вёсках, вылічаны не як сярэднія з сярэдніх адпаведных пасёлкаў, а па звычайнай, простае формуле:

$$\left(M = \frac{\sum v}{n} \right);$$

гэткім жа, непасрэдным спосабам вылічаны і сярэднія для дасьледаваных пунктаў (Калініншчына, Бабруйшчына). Пры чым, для Бабруйшчыны мы асобна вылічылі сярэднія для пасёлкаў, якія утвораны на надзельных землях і асобна—на фондавых. Данія табліц сведчаць аб мэтазгоднасьці гэтага падзелу. 5) У тэхніцы групіроўкі намі скарыстаны прыём статыстыка Абухава, які (прыём) характарызуецца сваёй мэханічнасьцю, а тым самым і вынікаючымі з гэтага сваімі станоўчымі і адмоўнымі рысамі.

У выніку ужытых намі прынцыпаў і прыёмаў мы атрымалі гэткія інтэрвалы (па кошту аснаўных сродкаў на 1 г-ку): а) па Калініншчыне— I група: 30—250 р.; II: 251—700 р.; III: 701—3200; б) па Бабруйшчыне— I гр.; 25—300 р.; II гр.: 301—850 р.; III гр.: 851—2600 р.¹⁾

Пры чым па Калініншчыне ў год дасьледаваньня (1927 г.): I група складала 27% ад усіх двароў (з зямлёй), на яе прыходзілася 19% усяе зямельнае плошчы і 13% аснаўн. сродкаў вытворчасьці; II група—62% двароў з 63% у іх зям. плошчы і 63% асн. сродк. вытворчасьці; III група—11% двароў з 18% у іх зям. плошчы і 24% аснаўн. сродк. вытворчасьці.

Амаль-што, гэткія самыя суадносіны мы маем і па Бабруйшчыне (надзельным землям): I гр.—20% з 15% у іх зямлі і 10% асн. сродк. вытв.; II група—64% двароў з 65% зямлі і 60% аснаўн. сродкаў вытв.; III гр.—16% двароў з 20% зямлі і 30% сродк. вытв.

Пытаньне Другім агульным для ўсёй распрацоўкі пытаньнем аб цэнах зьяўлялася пытаньне аб цэнах. Пры эканамічным дасьледваньні сельскай г-кі вызначэньне цэн зьяўляецца важнай,

але разам з тым галаваломнай і клапатлівай задачай. У галіне цэн больш усяго адчуваецца недахоп і непаўната статыстычных матэрыялаў дзякуючы таму, што апошнія ў лепшым выпадку даюць цэны толькі на галоўныя прадукты с. г-кі. Між тым вылічэньне валавой і ачышчанай прадукцыі патрабуе грашовай ацэнкі літаральна ўсіх прадуктаў сельскай г-кі, у тым ліку і так званых „нярыначных“.

Пры пастаноўцы нашага дасьледу і апрацоўцы атрыманага ад яго матэрыялу, вышэйшым крытэрыем для разьвязаньня выскнутых праблем, мы ўзялі валавую (народна-гаспадарчую) прадукцыю. Тым самым павінны былі ўжыць і належныя захады да атрымання поўнага каталёгу цэн на

¹⁾ Намі наўмысьля даецца пачатковая лічба раду (30 і 25 руб.) і апошняя лічба (3200 р. і 2600) з тым, каб паказаць размах розьніцы паміж самым маламоцым і самым моцным дварамі.

с.-г. прадукты. Гэта можна было зрабіць толькі шляхам самастойнага зьбіраньня патрэбных даных у часе працы экспэдыцыі на месцы.

Не малаважным пры гэтым зьяўлялася пытаньне: дзе і якія цэны павінны ўлічвацца? Адказ на пытаньне „дзе“—да некаторай ступені быў вызначаны ўсім характарам пастаўленых праблем і мэтадам іх вырашэньня. Мы, як вядома, не меркавалі ў гэтым досьледу вывучыць уплыў рыначных умоў на пасёлкі. Таму запраўдная размаітасьць гэтых умоў павінна была ў працэсе досьледу якімсьці чынам пераможана.

З адным сродкам на шляху да гэтай перамогі мы ўжо азнаёміліся; гэта канцэнтрацыя досьледу на параўнаўча невялікай тэрыторыі (максымум палова адміністрацыйнага раёну). Але, як бы малая ня была гэта тэрыторыя, тэарэтычна ўсё-ж яе ня можна лічыць аднастайнай у адношэньні цэнаўтварэньня, а самі цэны аднолькавымі для ўсіх яе пунктаў.

Кожны пасёлак (па думцы некаторых эканамістаў—нават кожны двор) мае свае рэальныя і канкрэтныя цэны, якія фактычна ўжываюцца пры вырашэньні тых або іншых гаспадарча-арганізацыйных задач. Аднак, калі гэта так, то паўстае пытаньне, як усё-ж атрымаць аднолькавыя цэны для ўсяго дасьледванага гнязда.

Як відаць, гэта лягчэй ад усяго можна зрабіць праз некаторае спрашчэньне запраўднасьці, праз адмаўленьне ад рэальнай размаітасьці на карысьць адцягненай аднастайнасьці. Практычна гэта азначае, што замест вучоту цэн па ўсіх пасёлках і вывядзеньня потым на іх падставе сярэдніх узважаных цэн аднолькавых для ўсяго раёну (што зьяўляецца ня дужа лёгка і не такім ужо дакладным), можна проста для ўсіх пасёлкаў узяць цэны галоўнага рынку, да якога імкнуцца па лініі куплі і продажу гэтыя пасёлкі.

Бязумоўна, у выпадку прыняцьця гэткага рашэньня, мы мусім наперад адмовіцца ад карыстаньня паказчыкам рэнтабельнасьці наогул, і ў абсалютнай яго форме, у прыватнасьці. Паколькі мы ня мелі на увазе карыстацца гэтым крытэрыем, пастолькі параўнаўча лёгка мы і сталі на шлях памянёнага спрашчэньня. Іначай кажучы, мы ўрэшце задаліся мэтай з мажлівай дакладнасьцю атрымаць пэўны каталёг цэн толькі на галоўных, раённых рынках.

Цэны мы імкнуліся вызначыць: шляхам вучоту цэн прыватнага рынку каапэрацыйных цэн і праз апрос саміх сялян („сялянскія“ цэны). У часе распрацоўкі за аснаўныя былі ўзяты цэны прыватнага рынку, як цэны з больш поўным каталёгам (параўнаўча з каапэрацыйнымі) і больш надзейныя (параўнаўча з „сялянскімі“).

Далей неабходна зазначыць і тое, што хоць цэны ў нас і былі сабраны па асобных сэзонах з адзначэньнем месяцаў найбольшай рэалізацыі таго або іншага прадукту, мы ўсё-ж, ўрэшце, прынялі для распрацоўкі сярэднія гадавыя цэны.

Падставай для гэтага зьяўлялася тое, што вылічэньне валавой прадукцыі вымагала ужываньне цэн для ўсіх без выключэньня прадуктаў сельскае гаспадаркі. Між тым, як вельмі значная частка гэтых прадуктаў зусім не пападае на рынак і больш-менш раўнамерна на працягу году спажываецца ў гаспадарцы. Апрача таго, сэзоны найбольшай рэалізацыі на многія прадукты зьяўляцца далёка не аднымі і тымі-ж для розных сацыяльных груп сялянства, а тым самым расплыўчатым робіцца самае паняцьце „сэзон найбольшай рэалізацыі“.

Паколькі досьлед меўся даць уяўленьне аб гаспадарчай дынаміцы вывучаемых аб'ектаў, пастолькі неабходна было пайсьці і яшчэ на адно спрашчэньне (абстракцыю): для аднаго з гадоў ужыць тыя-ж цэны, што і для другога. У сувязі з гэтым усе даныя за 1923—24 г., у частцы іх грашовага азначэньня атрымалі ацэнку па цэнах году дасьледваньня (1926—27 г.).

Пасьля ўсёй працы па укладаньню патрэбнага каталёгу цэн, нас зацікавіла пытаньне: у якой меры гэтыя цэны аднолькавы з цэнамі Ц. С. К. Б. Для адказу на выбарку былі ўзяты два рынкі (г. Рагачоў і м. Коханава) і для іх па чатырох прадуктах былі выведзены сярэднія гадавыя цэны па даных нашага досьледу і па „лістох“ Ц. С. У. Атрымаліся наступныя вынікі (у кап. за цэнтнер):

	Жыта		Бульба		Сала		Авёс	
	Нашы	ЦСУ	Нашы	ЦСУ	Нашы	ЦСУ	Нашы	ЦСУ
г. Рагачоў .	438	448	111	114	5520	5520	501	450
м. Коханава	396	409	90	120	5760	5760	375	387

Як бачым, за выключэньнем аднаго выпадку (бульба па м. Коханава), усе пададзеныя даныя сьведчаць аб разыходжаньні паміж тымі і другімі цэнамі максімум у 10%, што да пэўнай ступені трэба і лічыць меркай дакладнасьці ўжытых намі цэн.

Пасьля заўваг агульных для ўсёй распрацоўкі, патрэбна вельмі каротка застанавіцца на спосабах атрымання кожнай асобнай табліцы і на скарыстаных для іх запаўненьня матар'ялах.

Зямля, ральля і аснаўныя сродкі вытворчасці
Табліца № 1. („Зямля“) складзена цалкам на падставе даных падворкі і толькі шырыня і даўжыня палосак ральлі ўзяты з манаграфіяў паселішч. Задача табліцы, яе пабудова і зьмест зьяўляюцца на нашу думку настолькі яснымі, што для свайго ўразуменьня табліца не патрабуе ніякіх дадатковых тлумачэньняў.

Табліца № 2. („Ральля“) зьяўляецца фактычна працягам першай. Задача яе даць у дынамічным разрэзе тэхніка-агранамічны і гаспадарчы аналіз спосабаў скарыстаньня асноўнага ужытку—ральлі. Даныя табліцы, паводле нашага разьліку, павінны дапамагчы высвятленьню

пытанняў, зьвязаных з сыстэмай ральніцтва і севазваротам. Матар'яламі для складаньня табліцы зьявіліся выключна даныя падворак. У іншым—табліца таксама не патрабуе тлумачэньняў.

Табліца № 3. („Аснаўныя сродкі вытворчасьці“) імкнецца з аднаго боку даць натуральнае азначэньне сродкам вытворчасьці (плошча будынкаў і лік галоў скаціны ў галовах дарослага быдла), а з другога,—грашовае. У сувязі з складаньнем гэтай табліцы неабходна заўважыць: а) *усе будынкі* зьведзены намі да чатырох катэгорыяў. Пры чым да будынкаў „для сям'і“ аднесены—хата і сенцы; да будынкаў, „для скаціны“—ўсе хлявы; да „гуменных“—пуня, ток ёўня, асець і да „іншых“—клець, пограб, вараўня, лазьня і павець.

б) *Мёртвы інвэнтар* згрупаваны намі наступным чынам: інвэнтар „для апрацоўкі глебы“—сохі, плугі, бароны, асыпнікі, каткі і сеялкі; *транспартны інвэнтар і зброя*—калёсы, сані, вазкі і збруя; інвэнтар „для прыборкі ўраджая“—жаткі, сенакасілкі, малатарні, арфы, сартыроўкі і льномялкі; інвэнтар, „для жыўлагадоўлі“—саломарэзкі, карнярэзкі, сэпаратары і маслабойкі; „прамысловы і інш. інвэнтар“. Апрача гэтых груп мы вылучылі яшчэ адну—„*палешаны інвэнтар*“, да якога залічалі зьлезныя бароны, сеялкі, арфы і сартыроўкі, саломарэзкі і карнярэзкі, сэпаратары, чыгунныя льномялкі.

Натуральнае азначэньне асобных відаў *жывога інвэнтару* зроблена ў галовах дарослага быдла; пры чым для пераводу намі скарыстаны звычайныя каэфіцыенты Ц. С. К. *для коняў*: дарослыя=1,5; ад 1 г.—да дарослых=0,5 і жарабят да 1 году=0,25; *для быдла*: каровы і быкі=1,0; ад 1 году да дарослых=0,5 і цяляты да 1 году=0,125; *для авечак*: дарослыя=0,1 і маладыя=0,06; *для свіней*: дарослыя=0,25 і парасят (да 4-х месяцаў)=0,05; для ўсіх *пташак*=0,01.

У разьдзеле кошту *жывога інвэнтару* мы вылучылі асобна кошт маладняка; пры чым да апошняга адносілі: для коняў—жарабят да 1 году і „стрыгуноў“ ад 1 г. да рабочага ўзросту; для быдла—усю скаціну апрача кароў і быкоў; для свіней—парасят і падсвінкаў да 1 году. Такое сумарнае азначэньне, прынятае намі для маладняка, не павінна выклікаць спрэчак, калі ня імкнуцца выйсьці за межы спэцыяльных задач гэтага досьледу.

Урэшце, у табліцы № 3, мы маем агульны кошт усіх аснаўных сродкаў вытворчасьці. Для чаго ад усей сумы кошту будынкаў, мёртвага і жывога інвэнтару адыхае кошт будынкаў „для сям'і“, разглядаючы тым самым апошнія, як прызначаныя для абслугоўваньня патрэб хатняй гаспадаркі, а не гаспадаркі-вытворчасьці. Матар'яламі для гэтай табліцы зьяўляліся выключна даныя падворак.

Запас працы і яе
разьмеркаваньне.

Табліца № 4. („Баланс працы“). Дзякуючы таму, што другім крытэрыем народна-гаспадарчай рацыянальнасьці вывучаемых зьявішч мы ўзялі зьмяншэньне аграрнай пералюднэнасьці (першы крытэры—павялічэньне валавой прадукцыі), — неабходна было табліцу падліку працы ўкладаць па прынцыпу балансавых табліц; іначай кажучы, даць, з аднаго боку, гадавы запас працы, а з другога—дэталёва разгорнуты малюнак скарыстаньня гэтага запасу на працягу году.

У пададзенай табліцы мы наўмысьля ўхіліся ад самага балансаваньня, таму што лічылі спрэчным пытаньне аб тым, з якім запасам працы ў мэтах вывучэньня аграрнай пералюднэнасьці трэба раўнаваць яе расходы. Звычайна, у гэтым выпадку бяруць *гадавы* запас працы *ўсёх* членаў сям'і. Але супроць гэтага можна высунуць цэлы шэраг матываў, сярод якіх два аснаўных: 1) Выходзячы з сэзоннасьці сельскай гаспадаркі і налічча ў ёй крытычных момантаў у працы (што ў працэсе разьвіцьця сельскай гаспадаркі можа быць паслаблена, але ня цалкам пераможана)—трэба лічыць не рэальнымі меркаваньні аб стопроцант. скарыстаньні гадавога запасу працы с. г. насельніцтва. Рэальным, калі не глядзець з пункту гледжаньня асобнай гаспадаркі, зьяўляецца балансаваньне запасу і расходу працы толькі ў крытычны пэрыяд

2) Яшчэ больш ня рэальным зьяўляецца палажэньне, паводле якога ў запас працы ўключаюць і працу 10—13 гадовага хлапчука (або дзяўчынкі) і працу 60—65 гадовага дзеда; іначай кажучы, для селяніна даецца, як нармальны, 55-гадовы „працоўны стаж“. Тут ня месца шукаць прычын гэткай дзіўнай вытворча-эканамічнай і сацыяльнай устаноўкі, якая ня ужываецца пры аналізу аналёгічнай праблемы (беспрацоўя) у адношаньні іншых клясаў.

Для нас, пакуль што, даволі наяўнасьці спрэчнага характару ў пытаньні балансу, каб гэтага балансу ў табліцы не рабіць. Тым больш, што тэхнічнае балансаваньне па нашай табліцы зьяўляецца вельмі прастай справай і можа быць выканана даволі хутка.

Пасьля гэтай агульнай заўвагі мы дазволім сабе затрымацца на асобных разьдзелах табліцы: 1) *гадавы запас працы* быў вылічаны звычайным спосабам: дзённы запас працы ўсёй сям'і (пасля належнага пераводу па прынятых ЦСК каэфіцыентах) мы азначылі ў днях дарослага мужчыны (18—59 г.); далей, па матар'ялах манаграфіяў, шляхам выключэньня непрацоўных дзён (лік іх хістаўся паміж 80 і 90 днямі), падлічана колькасць працоўных дзён у годзе (280). Звычайнае множаньне ўсяго дзеннага запасу на лік працоўных дзён у годзе—дало гадавы запас усёй працы. Тым жа спосабам была падлічана і „аснаўная“ праца, да якой мы аднесьлі: працу мужчын 18—60 г. і працу жанч. 16—55 год.

Значна большыя цяжкасьці стаялі на шляху да поўнага падліку га-

давога расходу працы. Падворкі, як вядома, не давалі для гэтага непасрэдных даных. Трэба было ў часе распрацоўкі шукаць іншага ўкоснага спосабу. Лёгка зразумець, што гэты ўкосны спосаб павінен быў, з аднаго боку, абапірацца на масавыя даныя падворак, а з другога—на тыя перадатачныя каэфіцыенты, якія можна было атрымаць праз належную апрацоўку даных бюджэтна-агранамічных. Такім чынам, практычна пытаньне ў першую чаргу ставілася так: якія элемэнты гаспадаркі могуць зьявіцца гэтымі перадатачнымі зьвеньнямі? Зразумела, што гэтыя элемэнты павінны быць рознымі для розных галін г-кі.

Паколькі найбольшую цікавасьць і важнасьць прадстаўляюць сабой расходы працы на вытворчыя галіны: земляробства і жывёлагадоўлю, пастолькі на іх неабходна затрымацца ў першую чаргу. Для земляробства ў якасьці перадатачнага элемэнта можна было ўзяць або плошчу, або валавы збор. Тэарэтычна разважаючы, другі элемэнт зьяўляецца, як быццам больш удзячным, таму што ён адбівае сабой затрату працы на фоне розьніцы тэхнікі, якая фактычна мае месца ў асобных групх сьл-ва.

Аднак, нашы вылічэньні каэфіцыент. карэляцыі (па 51 гаспадарцы) не далі пераконваючых доказаў на карысьць гэтай устаноўкі. Мы па двух аснаўных палявых культурах (жыту і бульбе) падлічылі ступень карэляцыйнай сувязі паміж затратамі працы і плошчай, а таксама паміж затратамі працы і валавым зборам. Атрымалі для жыта:

$$r_1 = \frac{\sum xy}{\sqrt{\sum x^2 \sum y^2}} = + \frac{766,83}{1052} = + 0,729 \pm 0,066 ;$$

$$r_2 = + \frac{32178,2}{44362} = + 0,725 \pm 0,067$$

Як бачым, карэляцыйная сувязь паміж плошчай і затратамі працы (r_1) і паміж валавым зборам і тымі-ж затратамі (r_2), амаль што, адналькавая.

Крыху большае разыходжаньне (што і трэба было чакаць) мы бачым паміж гэтымі-ж каэфіцыентамі, калі возьмем больш інтэнсыўную культуру—бульбу. Для апошняй атрымліваем гэтакія вынікі:

$$r_1 = \frac{+ 388,138}{540} = + 0,719 \pm 0,068$$

$$r_2 = \frac{+ 473580,5}{627140} = + 0,755 \pm 0,061$$

Ня глядзячы на некаторыя перавагі валавога збору мы ўсё-ж перадатачным элемэнтам узялі плошчу, таму што ў вылічэньні расхода працы на земляробства не жадалі ўводзіць дуалізму, які няухільна утварыўся-б дзякуючы немажлівасьці вылічыць расходы працы для садоўніцтва і гародніцтва па валавому збору.

Апрацоўка матар'ялаў досьледу і табліцы

Далей мы заўважылі, што колькасць працы на адзінку засяўной плошчы, пры павялічэнні апошняй на адну гаспадарку, памяншаецца. Паколькі гэты факт ня толькі не супярэчыў адпаведным тэарэтычным меркаванням, а наадварот, вельмі добра іх падмацоўваў і ілюстравалі, па-столькі каэфіцыенты затрат працы мы мусілі належным чынам дыфэ-рэнцыраваць. Урэшце рэшт, на падставе нашых бюджэтна-агранамічных даных мы атрымалі наступную табліцу каэфіцыентаў:

На 0,01 гэкт. засеву расходуецца дзён працы:¹⁾

I. Калініншчына.

Жыта			Яр. пшаніца	Ячмень		Проса	Авёс	Грэчка		Ярыца	Бульба		Лён	Канюшына	Віка	Гарод	Сенажаць
да 1 гэкт. засеву	1—1,5 г.	б. 1,5 г.		да 0,7 гэкт. засеву	б. 0,7 г.			да 1,0 гэкт. засеву	б. 1,0 г.		да 0,5 гэкт. засеву	б. 0,5 г.					
0,28	0,25	0,20	0,28	0,27	0,26	0,28	0,18	0,17	0,15	0,28	0,58	0,54	0,92	0,18	0,23	1,07	0,09

II. Бабруйшчына.

Жыта		Яр. пшан.		Ячмень	Проса	Авёс		Грэчка		Ярыца	Бульба		Лён	Канюшына	Віка	Гарод	Сенажаць
да 1,0 гэкт. засеву	б. 1,0 г.	да 0,2 гэкт. засеву	б. 0,2 г.			да 0,5 гэкт. засеву	б. 0,5 г.	да 0,25 г. засеву	б. 0,25 г.		да 0,5 гэкт. засеву	б. 0,5 г.					
0,28	0,23	0,36	0,26	0,36	0,36	0,21	0,17	0,21	0,17	0,28	0,60	0,57	1,10	0,18	0,25	1,00	0,14

Гэтыя каэфіцыенты і плошча засеву з падворака з'явіліся падставай для вылічэння затрат працы па земляробству.

Для атрымання належных лічбаў расходу працы па жывёлагадоўлі мы за пераходны элемент узялі галаву дарослага быдла і для асобных відаў скаціны падлічылі, колькі дзён працы аддаецца гаспадаркай для яе дагляду. Тут таксама мы заўважылі, што пры павялічэнні ў г-цы колькасці галоў тэй альбо іншай скаціны—расход працы на адну галаву памяншаецца. Праўда, фактычна розніца атрымалася тут значна меншая, чым мы чакалі. У выніку ўсіх вылічэнняў па тых жа бюджэтна-агранамічных даных мы атрымалі гэтакія каэфіцыенты.

¹⁾ Усюды пры вылічэннях працы прыняты дзесяцігадзінны працоўны дзень.

Расходуецца на 1 галаву дарослага быдла (перавадную) дзён працы за год:

	У конях		У быдле		у авечках	у сьвінях	у птушках
	да 1 галавы на гаспад.	б. 1 галавы	да 2-х гал. на гаспад.	б. 2 галоў			
Калініншчына	31	25	22	20	18	50	40
Бабруйшчына	46 ¹⁾	38	22	18	16	55	33

Гэтыя каэфіцыенты разам з адпаведнымі данымі табліцы № 3 і зьявіліся падставай для падліку працы па жывёлагадоўлі.

Цікава зазначыць, што пададзеная таблічка дае вельмі яскравае уяўленьне адноснай праца—інтэнсыўнасьці розных галін жывёлагадоўлі.

Розныя працы, агульныя для ўсёй гаспадаркі, маглі быць вылічаны толькі сумарна. Пры чым па бюджэтным даным мы ўстанавілі агульны для ўсёй г-кі расход, які для Калініншч. атрымаўся — 80 дз. на кожную гаспадарку, а для Бабруйшчыны — 60 дз. Гэтыя лічбы былі і ўведзены у адпаведныя месцы табліцы.

Для вылічэньня расхода працы на хатнюю гаспадарку было спачатку падлічана, колькі прыходзіцца гэтай працы на 1 душу сям'і. Атрымаліся лічбы: для Калініншчыны — 30 дзён у год, а для Бабруйшчыны — 25 дзён. Далей, скарыстаўшы гэтыя каэфіцыенты і адпаведныя даныя падворак, былі запоўнены належныя графы табліцы. Графы найму і продажу працы атрыманы шляхам непасрэднай апрацоўкі даных падворак.

Урэшце важным зьяўлялася даведацца аб ступені дакладнасьці ужытага намі спосабу вылічэньня, асабліва ў частцы вызначэньня прынятых каэфіцыентаў. Найлепшым і бясспрэчным крытэрыем для гэтага было-б параўнаньне нашых каэфіцыентаў з такімі-ж каэфіцыентамі, толькі вылічанымі на падставе рахунковых запісаў. На жаль, усе захады ужытыя намі да атрымання даных запісаў (для адпаведных раёнаў), покуль што не далі патрэбных матар'ялаў, дзякуючы няскончанасьці іх апрацоўкі належнымі ўстановамі (Ц.С.К.Б. і Н. Д. І-т).

Валавая прадукцыя ад сельскай г-кі

Таліца № 5 („Валавая прадукцыя“) прадстаўляла таксама значныя цяжкасьці пры яе ўкладаньні. „Вызначэньне параўнаўчага узроўню прыбытку розных груп насельніцтва зьяўляецца непераможнай цяжкасьцю“, і далей,

¹⁾ Высокая лічба на догляд за канямі тлумачыцца значным скарыстаньнем іх для ізвозу і лясных промыслаў.

„у першую чаргу гэта датычыцца сялянскай поўнатуральнай г-кі“¹⁾). Вось чаму ня будзе дзіўным, калі многія моманты праробленай намі працы па складаньню гэтай табліцы, выклікаюць (дзякуючы іх няяснасьці, або памылковасьці) крытыку і папрокі ў недакладнасьці саміх даных.

Гэтага, тым больш можна чакаць, таму што мы ня зьбіраемся ў даным месцы даваць больш-менш поўную аргументацыю па пытаньню аб валавой прадукцыі, а абмяжоўваемся толькі самымі неабходнымі заўвагамі. Мала таго, самім тлумачэньням будзе нададзены схэматычны, абрывацьны і дагматычны характар, таму што іх мэта чыста інфармацыйная: дапамагчы уразумець табліцу з боку прынцыпу, які закладзены ў яе аснову, а таксама і з боку ужытых пры яе ўкладаньні спосабаў і тэхнічных прыёмаў.

Табліцу № 5 мы імкнуліся пабудаваць такім чынам, каб з пачатку, па асобных галінах падлічыць *валавую прадукцыю V* ад усяе сельскае г-кі па данай сацыяльна-эканамічнай групе і пасёлку, затым атрымаць кошт насеньня (а) і кошт рамонту і амартызацыі аснаўных сродкаў вытворчасці (b); і, ўрэшце, шляхам здыманьня ад V сумы (а + b) атрымаць тое, што звычайна завецца „умоўна-чыстым прыбыткам“, а больш дакладна: ачышчанай валавой прадукцыяй.

Першае, што паўстае пры ужываньні такога спосабу складаньня табліцы гэта—разуменьне саміх катэгорыяў: валавая прадукцыя і ачышчаная валавая прадукцыя. Застановімся спачатку на прынятым намі разуменьні першай катэгорыі—валавая прадукцыя.

Як вядома, у Маркса ёсьць катэгорыя, якая тэрміналёгічна вельмі нагадвае назву „валавая прадукцыя“ гэта—„валавая выручка, альбо валавы прадукт“. Паколькі слоўнае падабенства часамі бывае прычынай тэарэтычнай і практычнай блытаніны, мы дазволім сабе напаміць, што для Маркса „Валавая выручка, або валавы прадукт—гэта ўвесь перавытвораны прадукт“. Пры чым „валавая выручка прыроўніваецца да матар'яльных элемэнтаў, якія утвараюць сталы і зьменны капітал, плюс матар'яльныя элемэнты дадатковага прадукту, у якіх прадстаўлены зыск і рэнта“ толькі тады „калі разглядаць прадукт не асобнага капіталу, а ўсяго грамадзкага капіталу“²⁾ (падкрэслена мной Я. К.).

Іначай кажучы, формула: $\text{валавая выручка} = (c + v + m)$ —можа лічыцца запраўднай тады, калі элемэнты правага боку раўнаньня вылічаюцца асобна і непасрэдна для ўсяе народнае гаспадаркі, як адзінага і арганічнага цэлага ($\Sigma c + \Sigma v + \Sigma m$).

У кожным разе валавая выручка не зьяўляецца звычайнай сумай усіх ($c + v + m$), якія вылічаюцца самастойна і незалежна для кожнай галінына роднай г-кі, а тым больш для асобных вытворчых адзінак (прад-

¹⁾ Основные вопросы экономики СССР в таблицах и диаграммах; отд. IV таб. 1—22

²⁾ К. Маркс: „Капітал“ т. III ч. II, стар. 369 (рэд. Базарава і Степанова).

прыемстваў). У апошнім выпадку мы мелі-б нешта іншае, што можна азначыць сымбалам: $\sum_n^0 (c + v + m)$, дзе „п“ лік усіх асобных прадпрыемств. якія складаюць народную г-ку. Гэта велічыня, як правіла, зьяўляецца большай ад першай („валавая выручка, або валавы прадукт“) і атрымала назву валавой прадукцыі.

„Як эканамічная катэгорыя (падкрэсьлена мной Я. К.) валавая прадукцыя адбівае сабой не рэальны па кошту аб'ём вытворчасьці, не валавую каштоўнасьць, а толькі суму коштаў канкрэтных тавараў, якія паступілі на рынак ад асобных гаспадарак, пры чым частка гэтых тавараў зноў і зноў знаходзіць вытворчае далажэньне ў народнай г-цы“¹⁾. І там жа: „у адношаньні асобнай гаспадарчай адзінкі (напр. прамысловага прадпрыемства) валавая прадукцыя разумеецца, звычайна, як сума кошту выпрацаваных гатовых вырабаў і поўфабрыкатаў (як з сьвёжым, гэтак і з купленай сыравіны) без тых, якія пайшлі ў далейшую перапрацоўку ў тым-жа прадпрыемстве, або спажытых у яго вытворчасьці“²⁾.

Такім чынам, ужытая намі катэгорыя „валавая прадукцыя“ зьяўляецца чыста лічбавай статыстычнай велічынёй і больш менш правільна адбівае толькі рух вытворчасьці, але не яго рэальную велічыню“³⁾.

Пададзенымі вытрымкамі мы азначылі прыроду і агульны характар ужытага намі паняцьця—валавая прадукцыя. Лёгка заўважыць, што апошняе па сутнасьці зьяўляецца ні чым іншым, як валавым прыбыткам праф. Е. Лаўра, які кажа, што „Пад валавым прыбыткам прадпрыемства, або якой небудзь яго галіны разумеюць канчатковы валавы прыбытак (Endrohertrag), г. зн. тое, што перадаецца гэтым прадпрыемствам, або яго галінамі, для продажу, спажываецца ў сям'і гаспадара, аддаецца на утрыманьне працуючых у г-цы і г. д.“ і далей: „да сутнасьці паняцьця валавы прыбытак адносіцца тое, што яго велічыня вылічаецца без адыманья выдаткаў, якія неабходны для яго атрымання“ (падкрэсьлена мной Я. К.)⁴⁾.

У далейшым Лаўр дае падрабязны пералік усіх частак, якія ўваходзяць у „склад валавога прыбытку с.-г. прадпрыемства“. Мы ня будзем прыводзіць гэтага пераліку, а толькі адзначым, што прынятае намі паняцьце—валавая прадукцыя—адозьніваецца ад валавога прыбытку Лаўра толькі тым, што ў нас у склад валавой прадукцыі ўключан кошт уласнага насеньня. Але нам здаецца, што адсутнасьць гэтага апошняга ў Лаўра—

¹⁾ Б. С. Э. т. VIII „Валавая прадукцыя“, стар. 665.

²⁾ Ibidem стар. 664. Амаль што, у тых жа словах даецца азначэньне валавой прадукцыі і ў „Основных вопросах экономики СССР“ (отдел III табл. 4—12): „Под валовой продукцией понимается вся сумма производственных ценностей всеми отдельными заведениями за вычетом переданных в переработку в тех-же заведениях“.

³⁾ „Основные вопросы экономики СССР“ отд. III табл. 4—12.

⁴⁾ Д-р Е. Лаўр: „Введение в экономику сельского х-ва“ стар. 168.

зьяўляецца няправільным і супярэчыць нават вышэй пададзенаму палажэнню самага Лаура: „без адыманьня выдаткаў“.

З другога боку, ня можна было прыняць цалкам і тэй канцэпцыі ў адношаньні да валавой прадукцыі („*dochód brutto*“), якую падае д-р В. Панікоўскі ў сваёй спецыяльнай на гэту тэму працы, дзе ён да валавой прадукцыі апрача насеньня сваёй гаспадаркі залічае: кошт сваёй конскай цягавай сілы і кошт гною ад прадукцыйнай жывёлы („*od inw. uzytkowego*“)¹⁾.

У выніку мы застанавіліся на наступным складзе валавой прадукцыі ад сельскай г-кі: а) усе праданыя прадукты г-кі; б) усе прадукты спажытыя ў хатняй г-цы працуючай сям'ёй; в) насеньне сваёй гаспадаркі, г) натуральнае павялічэньне аснаўных сродкаў вытворчасьці і зваротных сродкаў і д) кошт цягавай конскай сілы, якая пайшла на абслугаваньне патрэб сям'і.

Нам думаецца, што пададзены склад валавой прадукцыі („валового дохода“, „дохода brutto“), у найбольшай меры адказвае сутнасьці самой катэгорыі—валавая прадукцыя, паколькі ў паданым намі яе складзе, з аднаго боку, адсутнічаюць тыя прадукты, якія перайшлі ў іншыя галіны г-кі (кармы, гной, цягавая сіла і інш.), а з другога боку, ня выкінуты такія запраўдныя выдаткі г-кі, як насеньне.

Насеньне ня можна прыроўніваць да кармоў, гною і г. д. і разглядаць яго, як прадукт, які ідзе на далейшую апрацоўку. Насеньне зьяўляецца зусім гатовым прадуктам і нікуды з галіны земляробства не пераходзіць, у тэй час як кармы ад земляробства пераходзяць у жывёлагадоўлю; цягавая сіла і гной ад жывёлагадоўлі—да земляробства і г. д.²⁾

Катэгорыя—ачышчаная валавая прадукцыя—не патрабуе вялікіх тлумачэньняў, паколькі яна ў нас зьяўляецца ў выніку звычайнага адыманьня ад валавой прадукцыі кошту насеньня і кошту ўтрыманьня аснаўных сродкаў вытворчасьці.

Калі апошнія 2 вялічыні разглядаць (у прыстасаваньні да асобнага прадпрыемства), як матар'яльныя элемэнты сталага капіталу (с), то ачышчаная валавая прадукцыя можа да некаторай ступені лічыцца за матар'яльны элемэнт зьменнага капіталу і дадатковай вартасьці ($v + m$). Тым самым велічыня ачышчанай валавой прадукцыі набывае надворны выгляд валавога прыбытку (валавая выручка—„с“).

Аднак, як кажуць, падабенства ня ёсьць аднолькавасьць, таму што толькі валавы прыбытак запраўды $= (v + m) =$ зарбковай плаце + зыск

¹⁾ Dr. Wacław Ponikowski: „Dochód czystu i jego składowiki“.... стар. 61.

²⁾ Праф. Г. А. Студенский прапануе да валавога прыбытку адносіць і кармы (разам з насеньнем), таму што „гэтыя элемэнты выдаткаў заўсёды бяруцца з прыбытку папярэдняга с.-г. году і павінны далучацца да зваротнага капіталу, а тым самым уваходзіць у валавы прыбытак. Яны ня робяць простага пераходу с рук у рукі, але праходзяць праз вытворчы зварот“ (Проблемы экономии и географии сельск. х-ва, стар. 31).

+ рэнта. Ачышчаная валавая прадукцыя зьяўляецца велічынёй большай (для асобнага прадпрыемства) на тую частку рыначнай прадажы, якая ідзе па лініі далейшага вытворчага спажываньня. Таму і падмену аднэй катэгорыі другой трэба лічыць непажаданай, ня гледзячы на некаторыя для гэтага падставы.

Вызначаная намі катэгорыя—ачышчаная валавая прадукцыя—вельмі нагадвае часта ужываемы ў расійскай літаратуры—„умоўна-чысты прыбытак“¹⁾. Аднак, мы ўхіліся ад ужываньня і гэтага паняцьця дзякуючы яго нездавальняючай дакладнасьці: назва—„чысты прыбытак“ (хай сабе—„умоўны“), асацыіруе гэта паняцьце з запраўдным чыстым прыбыткам, які зьяўляецца ў запраўднасьці дадатковай вартасьцю, якая рэалізавана капіталам і павінна быць падзелена з землеўласнікамі, і вымерваемы гэтай дадатковай вартасьцю дадатковы прадукт“²⁾.

Калі для сялянскіх гаспадарак захоўваць гэта-ж разуменьне чыстага прыбытку, то тады для падаўляючай іх большасьці—фактычна атрымліваемы імі прыбытак у меншай меры характарызуецца наяўнасьцю ў ім „чыстага прыбытку“ і ў большай—зарабковай платай. Вось чаму і назва цэлага (зарабковая плата + чысты прыбытак) па аднэй з гэтых складających частак, тым больш найменшай,—не зьяўляецца, на нашу думку, удалай.

Пасьля пададзеных беглых заўваг наконт ужытых катэгорыяў неабходна застанавіцца на практычных прыёмах, якія былі скарыстаны намі пры ўкладаньні самой табліцы.

Тэхніка вылічэньня валавой і ачышчанай валавой прадукцыі

Вылічэньне валавой прадукцыі сельскай гаспадаркі мы праводзілі па тэй-жа схэме, якую скарысталі для табліцы № 4 („Праца“). Тут, як і там, падставай зьяўляліся, з аднаго боку, матар’ялы падворак, а з другога—даныя рахункова-агранамічных аналізаў. Пры чым апошнія таксама скарыстаны былі для двух патрэб: вылічэньня каэфіцыентаў карэляцыі і вылічэньня перадатачных, нарматыўных каэфіцыентаў. Аднак паколькі ў працэсе выкананьня самой працы паўставалі свае, часамі новыя дэталі, пастолькі ня шкодзіць разгледзіць складаньне табліцы з тэй-жа падрабязнасьцю, што і № 4.

Валавая прадукцыя ральніцтва вылічана наступным чынам: спачатку, па 51 галоўнай кнізе, для кожнай культуры была падлічана валавая прадукцыя, затым для тых-жа культур выпісаны засяўныя плошчы і валавыя зборы зярна, або клубней (для лёну—сума семя і валакна).

¹⁾ „Умоўна-чысты“—не ў разуменьні школы праца-спажывецкага балянсу; для прыхільнікаў гэтай школы: ачышч. валав. прадукц.—чыстому прыбытку (прыбытак ад працы).

²⁾ К. Маркс. *ibidem* стар. 369.

Далей, на падставе гэтых даных па вядомай ужо формуле

$$r = \frac{\Sigma xy}{\sqrt{\Sigma x^2 \Sigma y^2}}$$

для трох аснаўных культур (жыта, бульбы і аўса) была вылічана ступень карэляцыйнай сувязі паміж: валавой прадукцыяй і засяўной плошчай, валавой прадукцыяй і валавым зборам зярна (клубней).

Атрымалася: для жыта— $r_1 = +0,692 \pm 0,074$; $r_2 = 0,874 \pm 0,033$; для аўса— $r_1 = +0,641 \pm 0,084$ і $r_2 = +0,679 \pm 0,077$; для бульбы— $r_1 = +0,826 \pm 0,045$ і $r_2 = +0,820 \pm 0,047$, дзе r_1 —каэфіцыент карэляцыі паміж валавой прадукцыяй і засяўной плошчай, а r_2 —паміж тэй жа вал. прадукцыяй і валавым зборам зярна (клубней).

Пададзеныя каэфіцыенты перш за ўсё сьведчаць аб вялікай карэляцыйнай сувязі валавой прадукцыі з абодвымі элемэнтамі, а затым аб адносна большай дакладнасьці валавога збору ў якасьці перадатачнага элемэнта. Таму мы і ўзялі валавы збор за падставу пры вылічэньнях нарматыўных каэфіцыентаў, якія ўрэшце атрыманы намі ў наступным выглядзе:

На 1 цэнтнер валавога збору зярна (клубней) прыходзіцца рублёў валавой прадукцыі.

І. Калініншчына

Жыта		Яр. пшан.		Ячмень		Авёс		Грэчка		Ярыца		Бульба		Лён		На 0,01 гект. вал. прад. (рублёў)		
да 15 цэн. збору	б. 15 цэн. збору	да 1,5 цэн. збору	б. 1,5 цэн. збору	да 8 цэнтн. збору	б. 8 цэнтн. збору	Проса	да 7 цэнтн. збору	б. 7 цэнтн. збору	Грэчка	Ярыца	Бульба	Лён	Канюшына	Выка	Гарод	да 0,1 г.	б. 0,1 г.	
5,1	4,5	5,1	4,8	3,6	2,7	3,6	1,5	1,8	2,4	4,5	1,72	9,0	1,4	0,4	2,1	1,4		

ІІ. Бабруйшчына

Жыта		Яравая пшаніца		Ячмень		Авёс		Грэчка		Ярыца		Бульба		Лён		На 0,01 гект. вал. прад. (руб.)		
да 20 цэнт. збору	б. 20 цэнт. збору	да 1,7 ц. збору	б. 1,7 ц. збору	Проса	да 10 ц. збору	б. 10 ц. збору	Грэчка	Ярыца	да 165 ц. збору	б. 165 ц. збору	да 1,5 ц. збору	б. 1,5 ц. збору	Канюшына	Выка	Гарод	да 0,1 гект.	б. 0,1 гект.	
3,6	3,9	4,2	3,6	2,4	3,6	1,2	2,1	2,4	3,3	0,36	0,48	9,6	8,4	1,1	0,3	3,0	1,2	

Гэтыя каэфіцыенты, разам з валавымі зборамі, атрыманымі з падворак, і далі мажлівасьць вылічыць валавую прадукцыю земляробства.

(Прадукцыя сенажацяў у падлік не ўвайшла таму, што ўся яна, паводле нашых даных, не зьяўляецца „канчатковым“ прадуктам).

Пры вылічэнні валавой прадукцыі ад жывёлагадоўлі намі таксама спачатку была знойдзена карэляцыйная сувязь паміж валавой прадукцыяй і коштам жывёлы і паміж В. прад. і колькасцю жывёлы ў галовах дарослага быдла. Належныя вылічэнні былі зроблены толькі для двух аснаўных відаў прадукцыйнай жывёлы: быдла і свіней. Атрыманыя каэфіцыенты маюць гэткі выгляд:

$$\text{для быдла } -r_1 = +0,601 \pm 0,091 \text{ і } r_2 = +0,603 \pm 0,091$$

$$\text{для свіней } -r_1 = +0,408 \pm 0,119 \text{ і } r_2 = +0,446 \pm 0,112$$

дзе r_1 —карэляцыя паміж валавой прадукцыяй і колькасцю галоў, а r_2 —паміж вал. прад. і коштам жывёлы. І тыя і другія каэфіцыенты атрымаліся вельмі нізкімі, але ўсё-ж r_2 крыху лепшым, чаму нішэйпададзеныя нарматыўныя каэфіцыенты і устаноўлены былі ў прыстасаванні да кошту.

На 1 руб. кошту жывёлы прыходзіцца руб. валав. прадукцыі:

I. Калініншчына.

Быдла	Авечкі	Свіньні	Птушкі
-------	--------	---------	--------

Пры кошту на адну гаспадарку

да 75 р.	76—100	б. 100	да 20 р.	21—30	б. 30 р.	да 20 р.	21—35	б. 35	да 3 р.	3,1—6	б. 6,1 р.
2,3	1,5	1,4	1,5	1,2	0,9	2,7	3,7	4,2	3,7	2,8	2,1

II. Бабруйшчына.

Быдла	Авечкі	Свіньні	Птушкі
-------	--------	---------	--------

Пры кошту на адну гаспадарку

да 75 р.	76—100	б. 100 р.	да 20 р.	21—30	б. 30 р.	да 40 р.	41—80	б. 80 р.	да 2,5 р.	2,6—5	б. 5
1,7	1,5	1,0	1,3	1,2	0,7	3,0	1,6	1,0	3,0	4,5	3,3

Далейшая праца па запаўненню саміх табліц ішла ў тым-жа самым парадку.

Каб скончыць пытаньне аб вылічэнні валавой прадукцыі ад сельскай г-кі нам застаецца толькі дадаць, што валавая прадукцыя ад коняў узятая ў складзе: кошту конскай працы для сям'і і прыросту кошту саміх коняў (канягадоўля). Кошт конскай працы па Калініншчыне атрымаўся роўным 20 р. на сям'ю, а па Бабруйшчыне—10 р. Прырост кошту коняў

вылічан на 1 руб. усяго іх кошту і атрымаўся аднальковым для Калініншчыны і для Бабруйшчыны: пры кошту коняў да 200 р. (на г-ку) $= 0,1$ р.; пры кошту большым 200 руб. $= 0,05$ р.

Каб вылічыць ачышчаную валавую прадукцыю трэба было раней атрымаць кошт насеньня і кошт утрыманьня аснаўных сродкаў вытворчасці. Кошт насеньня даў вельмі высокую карэляцыйную сувязь з валавой прадукцыяй ральніцтва, чаму перадатачны каэфіцыент быў вылічан, як процант да гэтай прадукцыі: для Калініншчыны—29%, а для Бабруйшчыны—31%.

Значна большы разнабой далі атрыманыя намі процанты рамонту і амартызацыі: для будынкаў па Калініншчыне ён складаў—10%, а па Бабруйшчыне—7%; для мёртвага інвэнтару: па Калініншчыне—15%, а па Бабруйшчыне—20%. Аднак, для далейшых вылічэньняў мы прынялі ўсё-ж гэтыя рэальныя каэфіцыенты, а не нарматыўныя з даведнікаў. Праз ужываньне ўсіх паданых каэфіцыентаў і даных падвораў былі і запоўнены адпаведныя графы табліцы.

Пасьля гэтага для атрымання ачышчанай валавой прадукцыі заставалася толькі выканаць звычайную працу адыманьня па формуле: $A = V - (a + b)$, дзе A —ачышч. вал. прад.; V —валавая прадукцыя; a —кошт насеньня і b —кошт утрыманьня аснаўных сродкаў вытворчасці.

Табліца № 6 („Выдаткі г-кі ў сувязі з землеўпарадкаваньнем“) цалкам складзена па даных падвораў і для свайго разуменьня не патрабуе ніякіх тлумачэньняў.

Такім чынам, мы даволі падрабязна высветлілі галоўныя моманты распрацоўкі, звязаныя з укладаньнем аснаўных матар'ялаў у пададзеныя ніжэй табліцы. Але наша інфармацыя была-б няпоўнай, калі-б у дадатак мы не адзначылі, што побач з працай па укладаньню табліц намі вялася і апрацоўка папалосных даных.

Гэтыя апошнія мы імкнуліся скарыстаць, з аднаго боку, для больш дакладнага вывучэньня пытанняў севазвароту, а з другога—для вырашэньня праблемы разьмеру пасёлкаў.

Каб атрымаць даныя і для таго і для другога намі складзена была спэцыяльная картка, якая часткова запаўнялася непасрэдна з блянку бюджэтна-агранамічнага апісаньня (табл. № 10), а часткова—з галоўнай кнігі рахункова-агранамічнага аналізу. Дзякуючы невялікаму памеру карткі, прыводзім яе ў запраўдным, арыгінальным выглядзе, чым і пазбаўляемся неабходнасьці даваць далейшыя аб ёй тлумачэньні. (узор карткі гл. на 70 стар.).

5. ЭФЭКТ ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЯ НА ПАСЁЛКІ.

а) да пастаноўкі праблемы.

Пытаньне аб эфэктзе землеўпарадкаваньня ў літаратуры. Землеўпарадкаваўчая навука—бедная ў адношаньні распрацоўкі многіх іншых пытаньняў—даволі даўно і, як відаць, ахвотна займаецца, або непасрэдна самой праблемай эфэктзе, або высвятляе сумежныя з ёй пытаньні. Першы штуршок у гэтым напрамку быў дадзены праф. А. В. Чаянавым, які ў 1922 г. у парадку папярэдняга паведамленьня высунуў „мэтады колькаснага падліку эфэктзе землеўпарадкаваньня“¹⁾.

Далей, у разьвіцьцё, удакладненьне і дэталізацыю сваіх ідэй праф. Чаянаў выдаў на гэту тэму спецыяльны альманах, у якім апрача яго самаго прынялі удзел К. Сазонаў, С. Платава, Б. Брук і А. Вайнштэйн²⁾. Пры чым у прадмове да альманаху рэдакцыйная калегія кажа: „У сучасны момант, пасля трох гадоў працы, мы можам апублікаваць у больш менш скончаным выглядзе аснаўныя прынцыпы і мэтады гэтага падліку (артыкул А. Чаянава) і даць на канкрэтным прыкладзе дапасаваньне некаторых з гэтых мэтадаў (артыкул С. Платавай)“ і далей: „у агульнай складанасьці сабраны матэрыял дае ў дастатковай меры поўны малюнак мажлівага разьвязаньня пастаўленай праблемы“...

Тым самым удзельнікі альманаху глядзелі на сваю калектыўную працу, як на апошняе, заключнае слова на тэму аб колькасным падліку эфэктзе. І запраўды, прайшоўшыя тры гады не далі амаль што нічога новага, як у пастаноўцы праблемы, гэтак і ў падыходзе да яе разьвязаньня³⁾.

Адзінае выключэньне мы знайшлі толькі у О. Сыцэпаненкі, які ў сваім кароткім артыкуле: „До питання побудовання теорії обліку економічного ефекту землеустрою“ імкнецца вырвацца за межы кола ідэй „Чаянаўскай школы“ з тым, каб утварыць „тэорыю комплекснага мэтаду“ для вывучэньня пытаньняў эфэктзе землеўпарадкаваньня⁴⁾. Мы покуль

¹⁾ Труды высшего семинария С.-Х. Экономии и политики... вып. 7, 1922 г. „Проблемы землеустройства“, стар. 80.

²⁾ „Методы количественного учета эффекта землеустройства“. М. 1925 г.

³⁾ Гл. А. Н. Алеевский: „Опыт практического определения экономического эффекта землеустройства“. Тула 1927 г.;

проф. Г. Некрасов: „Основы землеустройства“ 2-е изд. 1926 г. стар. 165;

А. Я. Камінскі: „Да пытаньня чакамага эфэктзе землеўпарадкаваньня ва умовах Беларусі“ („Працы Горы-Гарэцкага Навуковага Т-ва“ т. V—1928);

П. П. Сплюхин: „Монографии по экономике землеустройства“, і інш.

⁴⁾ „Записки Волинського землеустроїного технікуму імені т. Раковського в м. Житомирі“. Книга 3, 1927 рік. стар. 109—114.

што адсоўваем разгляд думак О. Сыцепаненкі і раней пазнаёмімся з прынцыпамі, мэтадам і здабыткамі школы праф. Чаянава. Паспрабуем зрабіць гэта у максімальна сьціслай форме.

Тэорыя і мэтад школы праф. А. В. Чаянава землеўпарадкаваньне выступае ў дваякім выглядзе: з аднаго боку, яно зьяўляецца зброяй сацыяльнай палітыкі і канкрэтызуецца, як „мерапрыемствы, якія накіраваны на разьмеркаваньне зямельных плошчы дзяржавы паміж карыстальнікамі зямлі і на заснаваньне умоў і форм гэтага карыстаньня“; з другога боку, землеўпарадкаваньне — „утварэньне новай формы разьмяшчэньня і канфігурацыі зямельнай плошчы колькасна вызначанай і адданай ужо яе карыстальніку і выдзяляемай у натуры“. Пры чым задачай землеўпарадкаваньня пры другім яго разуменьні зьяўляецца „адшуканьне найбольш дасканаллага ў агрыкультурна-тэхнічным сэнсе разьмяшчэньня ўжыткаў гаспадаркі вызначанай па свайму разьмеру плошчы і ў даных канкрэтных умовах“¹⁾.

Для распрацоўкі праблемы эфэctu праф. Чаянаў бярэ разуменьне землеўпарадкаваньня толькі ў другім яго азначэньні і задаецца мэтай „колькасна вызначыць тую эканамічную карысьць, якую дае гаспадарцы больш дасканалая арганізацыя яе тэрыторыі“²⁾.

Такім чынам, выходная пазыцыя ўсёй Чаянаўскай школы зусім разная, а навуковыя вымаганьні і задачы зусім дакладна акрэсьлены і канкрэтызаваны, як адшуканьне мэтаду для вызначэньня „прыватна-гаспадарчага эфэкту рацыянальнай арганізацыі тэрыторыі асобнай гаспадаркі“ (падкрэсьлена мной Я. К.)³⁾

Падлік эфэкту землеўпарадкаваньня ў тым выпадку, калі яно ўжо прайшло і калі г-ка пры новых формах арганізацыі зямельнае тэрыторыі пражыла ўжо пэўны час для праф. Чаянава рэч „зусім нескладаная“ і лёгкая⁴⁾. Для гэтага яму даволі праз „зьлічэньне галоўных кніг рахункаводзтва гаспадаркі да і пасля землеўпарадкаваньня“ падлічыць велічыню прыросту зямельнае рэнты, а потым праз звычайную капіталізацыю гэтай апошняй атрымаць павялічэньне цаны зямлі.

Уся апэрацыя ў рэшце рэшт можа быць выканана па формуле:⁵⁾

$$y = x_2 - x_1 = \frac{B - A_2}{0,0p} - \frac{B - A_1}{0,0p} = \frac{A_1 - A_2}{0,0p} = \frac{\alpha}{0,0p}$$

у гэтай формуле: y — павялічэньне цаны зямлі; x_2 і x_1 — вартасьць зямлі пасля і да землеўпарадкаваньня; B — валавы прыбытак г-кі; A_2 і A_1 — выдаткі г-кі пасля і да землеўпарадкаваньня; $0,0p$ — звычайны процант на капітал; α — павялічэньне рэнты гаспадаркі.

¹⁾ „Методы количественного учета эффекта землеустройства“, стар. 6.

²⁾ ibidem стар. 5.

³⁾ ibidem стар. 7.

⁴⁾ ibidem стар. 11.

⁵⁾ ibidem стар. 9.

Апрача гэтага, абсалютнага паказчыку (павялічэньня цаны зямлі) праф. Чаянаў прапануе яшчэ два адносных паказчыкі: 1) па мэтаду вылічэньня $\%$ на землеўпарадкаваўчы капітал $\left(x = \frac{\alpha}{K} \cdot 100\right)$ і 2) па мэтаду параўнаньня прыросту цаны зямлі з выдаткамі на землеўпарадкаваньне

$$y = \frac{\alpha}{K \cdot 0,0p}.$$

Аднак, квінт-эсэнцыя Чаянаўскай школы ня ў гэтым, апостарыёрным падліку эфэку землеўпарадкаваньня. Школа імкнецца „вызначыць мажлівы эфэкт толькі яшчэ запраэктаванага для будучыны землеўпарадкаваньня“¹⁾ Па думцы самага праф. Чаянава, гэты эфэкт у выніку павінен быць дадзены, як эфэкт эканамічны. Але разам з тым вылічэньне апошняга цалкам ставіцца ў залежнасьць ад папярэдняга азначэньня тэхнічнага эфэку (у натуральных адзінках), які зводзіцца да яшчэ больш простае задачы—вылічэньня сярэдняй адлегласьці, па якой „у працэсе эксплёатацыі гаспадаркі даводзіцца перасоўвацца сярэдняй адзінцы ўсей кладзі, якая перамяшчаецца ў гаспадарцы“.

Праблема сярэдняй адлегласьці зьяўляецца асяродкавай ідэяй школы праф. Чаянава. Ёй трэба згадзіцца з тым, што дзякуючы гэтаму ні адно пытаньне навукі аб землеўпарадкаваньні так дасканала не распрацавана, як пытаньне аб сярэдняй адлегласьці. Школа асобна вывучае: а) сярэдняю адлегласьць палёў ад сядзібы (матэматычная адлегласьць); б) сярэдняю адлегласьць пуда грузу ад сядзібы (гаспадарчая адлегласьць). Далей адрозьнівае гаспадарчую адлегласьць рэальную (S) і ідэальную (S_0), а апошнюю падзяляе на: 1) матэматычную ідэальную $\left(S_0 = \sqrt{\frac{P}{\pi}}\right)$ і 2) практычную ідэальную ($x_1 = S_0 f$), дзе f —каэфіцыент землеўпарадкаваньня, якая прынята за ідэальную (напр. для квадрату: $f = 1,3$).

Мала гэтага, у вылічэньне эфэку ўводзяцца яшчэ большыя удакладненьні: вызначаецца каэфіцыент уладжанасьці ўнутраных транспартных сувязей (K) і каэфіцыент якасьці дарог (l). Урэшце рэшт для азначэньня чакаемага эфэку землеўпарадкаваньня даецца наступная формула:²⁾

$$\alpha = \frac{(S_1 \cdot K_1 \cdot l_{1,0} - S_2 \cdot K_2 \cdot l_{2,0}) \cdot M \cdot v}{0,0p};$$

у гэтай формуле, апрача вядомых ужо сымбалаў: M —агульная маса памяншэньня транспартнай працы (тэхнічны эфэкт); v —кошт пуда-вярсты

¹⁾ ibidem стар. 11.

²⁾ ibidem стар. 32.

кладзі; і — эмпірычны каэфіцыент неадпаведнасьці ўзятых лічбаў да запраўдных.

Мы схэматычна, але даволі поўна акрэсьлілі выходныя пазыцыі праф. Чаянава, канкрэтызаваўшы тую задачу, якую ён ставіць перад сабой у сувязі з праблемай эфэctu землеўпарадкаваньня і ўрэшце пазнаёмілі з сутнасьцю мэтаду, які ужываецца ім для разьвязаньня гэтай задачы.

Іншыя аўтары звычайна падзяляюць погляды праф. Чаянава і ня ўносяць нічога прынцыпова новага ў тэорыю і мэтодыку колькаснага падліку эфэctu землеўпарадкаваньня: яны даюць толькі або большую дэталізацыю і канкрэтызацыю пададзеным ідэям, або шукаюць больш лёгкага спосабу для практычнага падліку чакаемага эфэctu, або ўрэшце больш шырока і грунтоўна апрацоўваюць матэматычны бок праблемы. Вось чаму задача далейшага агляду належнай літаратуры спрашчаецца і нам фактычна застаецца затрымацца толькі яшчэ на поглядах О. Сыцэпаненкі, паколькі апошні праблему аб эфэctu землеўпарадкаваньня імкнецца паставіць у іншую роўніцу параўначна з „Чаянаўскай школай“ (прынамсі так думае сам аўтар).

У крытычнай частцы свайго артыкулу О. Сыцэпаненка даводзіць, што „Маскоўская школа“ сваёй тэорыяй колькаснага эфэctu землеўпарадкаваньня пакрыла толькі частку важнай і актуальнай праблемы аб эфэctu землеўпарадкаваньня. Далей О. Сыцэпаненка адзначае найбольш важныя дэфэкты гэтай школы. Уласьне, ён высоўвае наступных 5 хібаў: 1) школай зусім сьвядома цалкам выкідаюцца пытаньні якаснага боку землеўпарадкаваньня; 2) пабудаваная школай тэорыя прыстасавана да асобных гаспадарак, а не да грамадзка-гаспадарчага іх аб'яднаньня (земграмада); 3) сам падлік колькаснага эфэctu ня можа быць цалком падменены „сярэдняй адлегласьцю“; 4) няправільным зьяўляецца вылічэньне прыросту кошту зямлі, які выводзіцца ад эфэctu, падлічанаму па сярэдняй адлегласьці і ўрэшце — 5) тэорыя колькаснага эфэctu не абাপерта на тэорыю эканамічнага угрунтаваньня самога землеўпарадкаваньня. Урэшце рэшт О. Сыцэпаненка лічыць, што, калі здаволіцца цалком тэй пастаноўкай, якую дала Чаянаўская школа, то гэтым самым згадзіцца „працягваць землеўпарадкаваньне і на далей па сутнасьці ў сыляпую“¹⁾. Пададзены пералік заган і заключны сказ ня трэба разумець у тым сэнсе, што О. Сыцэпаненка цалком адкідае здабыткі школы праф. Чаянава. Не, ён толькі за тое, каб „будаваць новую і пэўную тэорыю вылічэньня эфэctu землеўпарадкаваньня (дзе-б знайшлі сваё адпаведнае месца і дасягненьні маскоўскай школы)“.

У пазытыўнай частцы свайго артыкулу О. Сыцэпаненка сьцьвярджае, што „за падставу новай тэорыі і пры тым поўнай тэорыі вылі-

¹⁾ ibidem, стар. 100—111.

чэньня эфэкту землеўпарадкаваньня можна і трэба ўзяць толькі *тэорыю эканамічнага угрунтаваньня землеўпарадкаваньня* (да яго правядзеньня) бо *тэорыя вылічэньня эфэкту зьяўляецца па сутнасьці праверкай папярэдняга эканамічнага абгрунтаваньня землеўпарадкаваньня, ацэнкай яго вынікаў у практыцы*¹⁾ (падкрэсьлена мной Я.К.).

Далей, выходзячы з паданай устаноўкі аб падставах новай тэорыі, О. Сыцэпаненка лічыць, што найлепшым мэтадам для разьвязаньня праблем гэтае тэорыі зьяўляецца „комплексны мэтад“, ад якога патрабуецца каб ён: 1) забясьпечыў паўнату аналізу; 2) разглядаў эфэкт у працэсе дыялектычнага разьвіцьця; 3) праводзіў аналіз „у сувязі з усімі фактарамі і умовамі, якія уплываюць на разьвіцьцё эфэкту пры наяўнасьці зьмены саміх фактараў і умоў эфэкту“ і 4) праводзіў аналіз у прыстасаваньні да канкрэтных умоў з падлікам, як колькаснага гэтак і якаснага боку эфэкту. Дэталю комплекснага мэтаду у прыстасаваньні да разьвязаньня задач вылічэньня эфэкту землеўпарадкаваньня—О. Сыцэпаненка не дае, але абяцае гэта зрабіць у далейшым.

Крытыка поглядаў праф. А. В. Чаянава і О. Сыцэпаненкі

Мы наўмысьля далі параўнаўча поўны агляд аснаўных палажэньняў О. Сыцэпаненкі з тым, каб паказаць, што паміж яго поглядамі (на першае вока зусім іншымі) і тэорыяй Чаянаўскай школы вялікай прынцыповай розьніцы няма. Тое, што для праф. Чаянава зьяўляецца „эфэкт апостарыёры“, для О. Сыцэпаненкі гэта проста эфэкт землеўпарадкаваньня, а тое, што ў праф. Чаянава названа „эфэкт апрыйёры“—для О. Сыцэпаненкі—„эканамічнае угрунтаваньне землеўпарадкаваньня (да яго правядзеньня)“.

Аснаўной ідэяй сваёй тэорыі і мэтодыкі праф. Чаянаў бярэ „эфэкт апрыйёры“, а О. Сыцэпаненька за падставу для „новай“ і поўнай тэорыі вылічэньня эфэкту землеўпарадкаваньня прапануе ўзяць „толькі тэорыю эканамічнага угрунтаваньня землеўпарадкаваньня (да яго правядзеньня)“. Такім чынам, як першы, гэтак і другі фактычна імкнуцца да аднаго і таго-жа: *набудаваньня тэорыі і апрацоўкі мэтадалёгіі* (да практычных прыёмаў уключна) *у сувязі з эканамічным угрунтаваньнем тых праектаў, якія складаюцца пры правядзеньні землеўпарадкаваньня*.

Розьніца толькі тая, што праф. Чаянаў для зьдзейнічаньня гэтай мэты бярэ асобную гаспадарку і для яе „усю размаітасьць вылічэньняў і заданьняў землеўпарадкаваньня“ зводзіць да ідэі „сярэдняй адлегласьці“, праз апошнюю ідзе да вылічэньня натуральна-тэхнічнага эфэкту, які потым шляхам простага ужываньня катэгорыяў эканомікі (цэны, рэнта) урэшце выдае за эканамічны.

О. Сыцэпаненка прапануе: ўзяць за аб'ект „земграмаду“, ня зводзіць падліку эфэкту да колькасных толькі зьяў, тым больш да вылічэньня

¹⁾ ibidem стар. III.

аднэй „сярэдняй адлегласьці“, праводзіць аналіз з вучотам усіх фактараў і умоў, улічваючы іх зьменнасьць і г. д. Адным словам, для рэалізацыі тэй-жа ідэі (эфэкт апрыёры) О. Сыцпаненка высоўвае толькі новы аб'ект (земграмаду), імкнецца яго ускладніць і канкрэтызаваць і як вынік зусім лёгка прапануе „комплексны мэтад“ пры вывучэньні гэтага аб'екту.

Мы згаджаемся з тым, што школе праф. Чаянава мажліва і трэба выйсьці на больш шырокую дарогу, больш зьвязанца з вымаганьнямі жыцьця; згаджаемся таксама з тым, што угрунтаваньне землеўпарадкаваўчага праекту ня можна абмяжоўваць толькі тэхніка-арганізацыйнымі меркаваньнямі (хаця б іх называлі—„эканамічнымі“). Згаджаемся і з тым, што ня можна гэта угрунтаваньне зводзіць толькі да ідэі скарачэньня ўнутры гаспадарчага транспарту і паляпшэньня сеткі і якасьці дарог.

Але разам з тым мы мусім зазначыць, што на шляху да больш поўнага гаспадарчага угрунтаваньня праекту—сустрэнуцца вялізныя цяжкасьці, калі толькі не адмовіцца ад апрыёрнага падходу пры разьвязаньні гэтай задачы. Мала таго, нам здаецца, што ўсё тое, чаго па думцы О. Сыцпаненкі, не хапае Чаянаўскай школе,—ня можа і не павінна вырашацца апрыёры, а тым больш на падставе толькі даных аб тым або іншым канкрэтным аб'екту (у тым ліку і „земграмады“), які ўзяты ў даны момант для землеўпарадкаваньня.

Для належнага, поўнага гаспадарча-арганізацыйнага і сацыяльна-эканамічнага угрунтаваньня запраэктаванага землеўпарадкаваньня неабходна ў першую чаргу даведацца аб запраўдным эфэкту гэтага-ж землеўпарадкаваньня, якое праведзена было ў даным раёне раней. Арганізаваны з такой мэтай досьлед зьявіцца заключным зьвяном для землеўпарадкаваньня, якое адбылося раней і пачатковым зьвяном для той новай, канкрэтнай землеўпарадкаваўчай справы, якая ў даны момант падрыхтоўваецца. Іначай кажучы, вынікі гэтакага досьледу зьявяцца апастарыёрным, масава-павераным і запраўдным угрунтаваньнем праекту пры землеўпарадкаваньні асобных канкрэтных аб'ектаў.

Зразумела, гэта зусім не выключае карыснасьці апрыёрных меркаваньняў аб эфэкту, які вылічаецца ў прыстасаваньні да данага аб'екту ў часе складаньня праекту. Але толькі трэба ведаць цану гэтым апрыёрным меркаваньням і ня імкнуцца імі падмяніць надзвычайна багаты жыцьцёвы вопыт мас гаспадарак. „Калі мы пажадаем гвалтоўна адарвацца ад гэтага вопыту, дактрынёрскі прымушаючы сельскую гаспадарку пабудовамі, апіраючыся на палову зразумелых ісьціны, то мы даволі часта забываем праўду наступных вершаў Горацыя: „Гані прыроду ў дзьверы яна зьвернецца ў вакно“¹⁾.

Такім чынам, голыя патрэбы самой землеўпарадкаваўчай практыкі, калі толькі яна жадае быць запраўды навукова угрунтаванай—

¹⁾ др. Крицковский, Р. ibidem стар. 75.

вымагаюць вучоту эмпірыка-практычнага вопыту, які (вучот) адзіны можа даць уяўленьне аб эфэку правадзімых мерапрыемстваў.

Вучэньне аб эфэку і сац.-эканам. задачы Аднак, землеўпарадкаваньне праводзіцца не для сябе самага, а складае частку тэй вялікай працы, якая завецца—перабудова сельскай г-кі ў адпаведнасьці з наўным народна-гаспадарчым ідэалам. Тым самым вынікі (па чужаземнаму—эфэкт) землеўпарадкаваньня набываюць шырокае сацыяльна-эканамічнае значэньне.

Трэба пашкадаваць аб тым, што праф. Чаянаў у мэтах звужэньня сваёй задачы пайшоў на адрыв агрыкультурна-тэхнічных задач землеўпарадкаваньня ад задач сацыяльных, праз што фактычна пазбавіў сябе права разглядаць апрацаваную ім тэорыю і мэтодыку, як прызначаньня для вывучэньня эканамічнага эфэку¹⁾. *Землеўпарадкаваньне, застаючыся само па сабе актам юрыдычна-тэхнічным, зьяўляецца разам з тым зьявішчам сацыяльна і эканамічна абумоўленым на ўсіх яго лініях. З гэтага пункту гледжаньня сацыяльна-эканамічная „нейтральнасьць“ у формах і спосабах разьвязаньня агрыкультурна-тэхнічных задач землеўпарадкаваньня—зьяўляецца выбагальнай і павінна быць адкінута.*

Для далейшага сацыяльнага і эканамічнага разьвіцьця будзе далёка не аднолькавым: разьвязаньне агро-тэхнічных задач праз утварэньне пасёлкаў, або праз разьбіўку на хутары. Аднэй агрыкультурна-тэхнічнай рэнтабельнасьці, пры тым вызначанай па прынцыпу прыватна-гаспадарчага яе разуменьня (прырост рэнты і вартасьці зямлі, % на землеўпарадкаваўчы капітал і г. д.)—яшчэ вельмі мала для залічэньня данай формы ў лік эканамічна выгадных. *Эканамічна выгадным можа быць толькі тое землеўпарадкаваньне (і тыя формы землекарыстаньня), якое разам з разьвязаньнем агрыкультурна-тэхнічных задач у сувязі з рацыянальнай арганізацыяй зямельнай тэрыторыі—уводзіць гэту арганізацыю ў пэўныя, прыстасаваныя да данага тыпу народнае гаспадаркі, сацыяльна-эканамічныя формы.* Выходзячы з гэтага, праблему аб эфэку данага землеўпарадкаваньня трэба ставіць так: а) якая форма сялянскага землекарыстаньня сацыяльна і эканамічна адказвае агульнай задачы—рэканструкцыі сельскай гаспадаркі; б) як пашыраецца гэта форма ў параўнаньні з яе антаганістамі—другімі формамі і в) ці забясьпечвае даная форма умовы для гаспадарчага разьвіцьця сялянскіх гаспадарак і ў якой меры гэта разьвіцьцё запраўды адбываецца.

На першыя два запытаньні мы далі адказ у першых двух разьдзелах гэтае працы. Там, на падставе голых статыстычных лічбаў, мы атрымалі першае уяўленьне ад эфэку правадзімага цяпер савецкага зем-

¹⁾ Праф. Чаянаў і яго школа фактычна далі тэхніка-арганізацыйны крытэры для складаньня землеўпарадкав. праектаў па асобных гаспадарках.

леўпарадкаваньня. Мы бачылі, што прагрэсыўныя для нашых умоў—пасёлкі прабілі ўжо сабе шырокую дарогу ў жыцьці (у БССР да 30% усей землеўпарадкаванай плошчы). А калі прыняць пад увагу тое, што гэта месца пасёлкам прыходзілася здабываць у барацьбе з хутарамі, якія пасеяны былі умелай і шчодрай рукой у ранейшыя часы (Сталыпінскія), то надворны, масавы эфэкт нашага савецкага землеўпарадкаваньня трэба лічыць выразным і бясспрэчным.

Вось чаму ў даным разьдзеле праца нам, уласна кажучы, патрэбна адказаць толькі на 3-е з вышэй пастаўленых запытаньняў. Мы павінны паказаць, што пераход на пасёлкі зьяўляецца справай гаспадарча-выгаднай і забясьпечвае для сялянскіх гаспадарак належны тэмп разьвіцьця іх вытворчых сіл. Станоўчы адказ будзе апошнім і неабходным доказам на карысьць эфэктна сучаснага землеўпарадкаваньня.

Свайму аналізу мы нададзім гэткую паслядоўнасьць: спачатку даведаемся аб тых тэхніка-арганізацыйных дасягненьнях, якія нясе з сабой землеўпарадкаваньне, потым праглядзім, як гэтыя дасягненьні выяўляюцца ў сфэры гаспадарча-арганізацыйнай і урэшце застановімся на самім эфэктна землеўпарадкаваньня, як зьяве сацыяльна-эканамічнай. Для ўсіх этапаў аналізу аснаўнымі матэрыяламі будуць даныя нашага досьледу, якія зьмешчаны ў пададзеных далей табліцах.

б) тэхніка-арганізацыйныя падставы эфэктна.

Паказчыкі З пункту гледжаньня інжынэрнага, задачу землеўпарадкаваньня можна фармуліраваць, як дасягненьне найвышэйшай землеўпарадкаванасьці данай зямельнай адзінкі (землекарыстаньня). Крытэрыямі землеўпарадкаванасьці звычайна бяруць гэткія тры каэфіцыенты: каэф. гаспадарчай абкружэнасьці зямель, каэф. геамэтрычнай абкружэнасьці і каэф. шматкутнасьці.¹⁾ Адначасовае зьніжэньне гэтых каэфіцыентаў (асабліва першага) і зьяўляецца паказчыкам ступені паляпшэньня землеўпарадкаванасьці.

Для выпадку, калі арганізавана зямельная тэрыторыя адной г-кі (саўгас, калгас, хутар і інш.), гэтых каэфіцыентаў зусім даволі для адказу на пастаўленае пытаньне. Крыху інакш выглядае справа, калі яна датычыцца сялянскага, групавога землекарыстаньня (вёскі, пасёлкі і г. д.). Для гэтага, апошняга выпадку пададзеныя тры каэфіцыенты зьяўляюцца, як кажуць, неабходнымі, але разам з тым і не здавальняючымі.

Таму побач з імі мы прапануем для групавога землекарыстаньня ўжыць дадаткова яшчэ гэткія адзнакі: зьмяншэньне колькасьці палосак і

¹⁾ Праф. Ф. Г. Некрасов: „Основы землеустройства“ 1926 г. стар. 169.

павялічэньне іх разьмеру („камасацыя“), паляпшэньня ў іх суадносін паміж шырынёй і даўжынёй (геамэтрычная „абкругленасьць“).

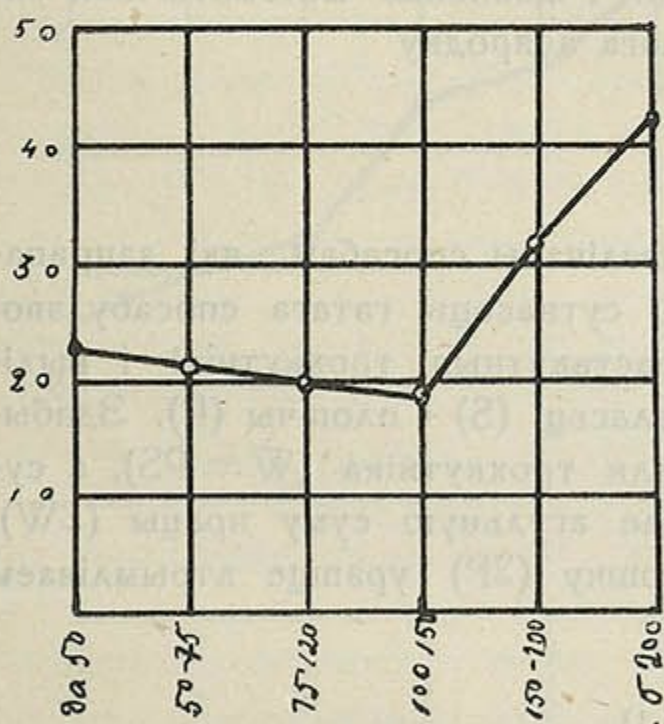
Самі адзнакі не зьяўляюцца новымі, але чамусьці не ужываюцца да гэтага часу пры разглядзе тэхнічных дасягненьняў землеўпарадкаваньня. Нам думаецца, што ў наш час і ў нашых умовах, калі ад землеўпарадкаваньня вымагаецца ня толькі адвод зямлі ўсяму паселішчу, а і разьбіўка гэтай зямлі на сьвязваротныя палі і палоскі,—зьяўляецца надзвычайна важнай ацэнка выкананых праектаў і з пункту гледжаньня вынутых намі адзнак.

Каэфіцыент
шматкутнасьці
і канфігурацыі

Пасьля гэтых уступных заўваг мы паспрабуем даць належныя адказы спачатку ў прыстасаваньні да зямель усяго пасёлку, а затым да зямель асобнага двара.

Каэфіцыент шматкутнасьці зьяўляецца найменш важным сярод іншых і атрымліваецца вельмі проста— шляхам дзяленьня фактычнай колькасьці паваротаў мяжы на колькасьць яе паваротаў у квадрату (4). Нашы даныя па 51 пасёлку паказалі, што гэты каэфіцыент, складаючы ў сярэднім 2,4, хістаецца даволі значна: ад 1,0 да 7,0. Для вызначэньня законаўпарадкаванасьці ў гэтым хістаньні мы разьбілі ўсе пасёлкі на 6 груп (па велічыні іх зямельнай тэрыторыі) і для кожнай вылічылі каэфіцыент шматкутнасьці асобна. Вынікі відаць з наступнай дыяграмы: (мал. № 7).

Мал. 7. Велічыня каэф. шматкутнасьці пры розных разьмерах пасёлкаў



Атрымалася для нас неспадзяванае зьявішча: найменшы каэфіцыент не для самых малых пасёлкаў, а для сярэдніх (100—150 г.). Ад вывадаў покуль-што лепш устрымацца. Цікава толькі адзначыць, што каэф. шматкутнасьці вёсак, з якіх утвораны нашы пасёлкі складае 9,7.

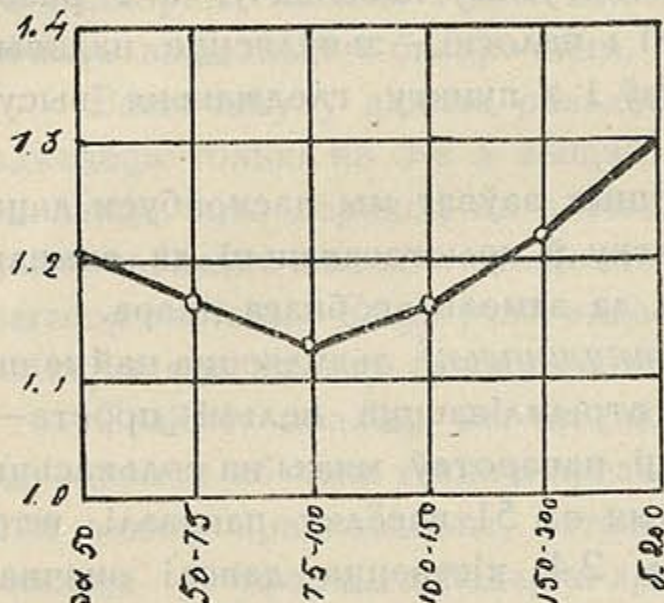
Каэфіцыент канфігурацыі (геамэтрычнай абкругленасьці) як вядома атрымліваецца праз дзяленьне фактычнай даўжыні акружнай мяжы данага вучастку на пэрымэтр аднолькавага па велічыні тэрыторыі круга або квадрату. Паколькі квадрат зьяўляецца ня толькі проста ідэальнай, але і ідэальна-рэальнай фігурай пры

гаспадарчай эксплёатацыі тэрыторыі, пастолькі мы вылічалі каэфіцыенты ў адношэньні да яго пэрымэру.

Тыя-ж матар'ялы для тых-жа пасёлкаў далі каэфіцыент канфігурацыі ў сярэднім (узважаным плошчай) = 1,21 пры хістаньнях ад 1,00 да

1,82. Зноў-жа, каб прасачыць тэндэнцыю ў зьмене і гэтага каэфіцыенту, мы для кожнай з вылучаных груп пасёлкаў падлічылі яго асобна і на падставе атрыманых даных нарысавалі гэткую дыяграму: (мал. № 8).

Мал. 8. Каэф. канфігурацыі пры розных разьмерах пасёлкаў



Тут мы бачым стройнасьць руху крывой, якая сьведчыць аб тым, што павялічэньне разьмеру пасёлкаў да 100 гэкт. не выклікае адпаведнага росту каэфіцыенту канфігурацыі; гэта тэндэнцыя пачынаецца пасля 100 гэкт.

Параўнаньне сярэдняга ўзважанага каэфіцыенту пасёлкаў з гэтым жа ўзважаным тых вёсак, з якіх утварыліся пасёлкі, дае: пасёлкі — 1,21, вёскі — 1,59. Маём значныя дасягненьні ў наданьні землекарыстаньню больш правільных геомэтрычных форм.

Каэфіцыент гаспадарчай абкружэньня зьяўляецца найбольш важнай адзнакай для характарыстыкі землеўпарадкаваньня. У літаратуры гэты каэфіцыент разумеецца і вылічаецца па рознаму. Мы ўзялі яго, як стасунак паміж фактычнай матэматычнай і ідэальнай матэматычнай сярэдняй адлегласьцю палёў ад гаспадарчага асяродку

$$V = \frac{S}{S_0}.$$

Пры чым фактычныя адлегласьці вылічаны спосабам, які запрапанаваны К. Н. Сазонавым. Як вядома, сутнасьць гэтага спосабу зводзіцца да разьбіўкі шматкутніка на прастакутныя трохкутнікі і вылічэньне для кожнага з іх сярэдняй адлегласьці (S) і плошчы (P). Здабытак адлегласьці на плошчу дае працу для трохкутніка ($W = PS$), а сумаваньне працы па ўсіх трохкутніках дае агульную суму працы (ΣW). Праз дзяленьне гэтай сумы на ўсю плошчу (ΣP) урэшце атрымліваем фактычную сярэднюю адлегласьць палёў

$$S = \frac{\Sigma W}{\Sigma P} \text{ } ^1).$$

Ідэальная сярэдняя адлегласьць атрымліваецца звычайным спосабам: $S_0 = 0.383 \sqrt{P}$. Дзяленьне першай адлегласьці на другую і дае каэфіцы-

¹⁾ К. Н. Сазонов: „Среднее расстояние земельной площади от хозяйственного центра“, стар. 53—79.

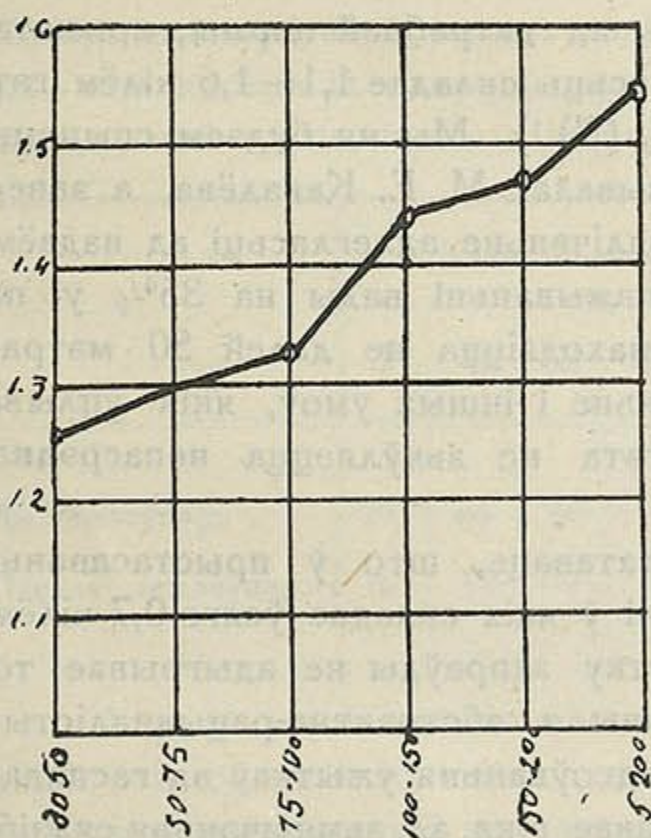
ент гаспадарчай землеўпарадкаваньня. Трэба толькі дадаць, што плошчы трохкутнікаў намі браліся графічна па здымках з плянаў з дакладнасьцю прыблізна 0,005—гэта адно, і другое — нашы каэфіцыенты атрыманы ня прымаючы пад увагу дарожнай сеткі.

На апошняе мы пашлі таму, што гэта значна палегчала і без таго марудную працу вылічэньня сярэдніх адлегласьцяў, а разам з тым для мэт нашага, эканамічнага дасьледваньня і прынятая дакладнасьць была здавальняючай. Такім спосабам былі вылічаны для 51 пасёлку і 3-х вёсак сярэднія фактычныя адлегласьці палёў, а таксама і каэфіц. гаспад. абкругленасьці зямель¹⁾.

Затрымаемся покуль-што толькі на апошнім. Дасягненьні праведзенага землеўпарадкаваньня ў адносінах да зьмяншэньня гэтага каэфіцыенту трэба, фармальна разважаючы, лічыць вельмі дрэннымі: замест каэф. у 1,22, які быў у ранейшай вёсцы, дасьледаваньня пасёлкі даюць сярэдні ўзважаны каэф. у 1,42.

Першая думка, якая набягае разам з канстатаваньнем гэтага факту імкнэцца яго растлумачыць у тым сэнсе, што большыя паселішчы (і пасёлкі) гарантуюць у большай меры наяўнасьць у сярэдзіне вучастку на-

Мал. 9. Каэф. гасп. абкругленасьці пры розных разьмерах пасёлкаў



лежащих умоў для сядзібы (вадзабяспека, добрыя глебы, рэльеф і г.д.) А ў выпадку немажлівасьці размясьціць сядзібы дакладна ў самым цэнтры вучастку, для буйнейшых пасёлкаў адсоўваньне сядзіб у бок асяродку менш адбываецца на павялічэньні каэфіц. абкругленасьці.

З абстрактна тэарэтычнага пункту гледжаньня паданьня тлумачэньні зьяўляюцца, як быццам, зусім бяспрэчнымі і больш менш здавальняючымі. Шкада толькі, што на нашых пасёлках мы гэтага не заўважылі, а спаткалі, як раз адваротнае. Для тых груп пасёлкаў, якія мы раней вылучылі па разьмеру, мы падлічылі сярэднія ўзважаныя (плошчай) каэфіцыенты гаспадарчай абкругленасьці і атрымалі наступныя вынікі.

Хоць рух крывой і зьяўляецца крыву хвалістым (уздым пры 100—150 г.), але падвышэньне каэфіцыенту пры павялічэньні разьмеру

¹⁾ Карыстаюся выпадкам падзякаваць асыстэнта Катэдры Геадэзіі Х. В. Труда-любава за клопаты па вылічэньню гэтых каэфіцыентаў.

пасёлку ўсё-ж выступае даволі рэльефна. Мы працягнулі сваю цікавасьць далей і скарыстаўшы адпаведны разьдзел манаграфіі („сядзібная плошча“), — устанавілі, што толькі 30% пасёлкаў маюць сядзібы прыблізна ў цэнтры зямельнага вучастку, а ў рэшце 70% — сядзібы ў той, або іншай меры адсунуты да краю.

Тады, ў сувязі з гэтым было пастаўлена далейшае пытаньне: якімі матывамі кіраваліся пасялкоўцы пры абраньні месца сядзіб. Тут мы атрымалі тое, што і чакалі: 30% адказаў высоўвае — блізкасьць лесу і іншых выпасаў; 20% — блізкасьць вады; 20% — якасьць глебаў і толькі 12% — блізкасьць поля (ральлі).

Пры нашым тыпу сельскай гаспадаркі, з значна пашыранай жывёлагадоўляй і з збожжавым характарам ральніцтва — пытаньне сенажацьі і выпасаў зьяўляецца надзвычайна важным. Таму на простае запытаньне — недахоп якіх ужыткаў больш усяго адчуваецца — мы, як правіла, атрымлівалі адказ: „выпасаў і сенажацьі“. Адсюль і набліжэньне сядзібы да сенажацьі (якія апрача 2 — 3 месяцаў зьяўляюцца таксама выпасам) і выпасаў (асабліва „дзяржаўнага ляску“) — адыгрывае тую першую ролю, якую мы вышэй заўважылі.

Значэньне вадазабесьпекі для сялянскіх гаспадарак высьветлена ў працы асыст. М. Е. Кавалёва, які даводзіць, што спажываньне сялянскімі гаспадаркамі вады ў Горацкім раёне складае, пры адлегласьці двара ад калодзежу 0.53 мэтр., толькі 45,2% ад патрэбнай нормы, прынятай у літаратуры. У выпадку-ж калі адлегласьць складае 1,1—1,6 кілём. гэта норма падае да неймавернасьці — 26% (!) ¹⁾. Мы ня будзем спыняцца на іншых, ня менш важных і цікавых вывадах М. Е. Кавалёва, а зьвернем яшчэ толькі ўвагу на тое, што павялічэньне адлегласьці ад вадаёму звыш 1 кілём. выклікае зьніжэньне ў спажываньні вады на 35% у параўнаньні з тым выпадкам, калі вада знаходзіцца не далей 50 мэтраў. Можна было-б прадэманстраваць значэньне і іншых умоў, якія ўплываюць на абраньне месца сядзібы. Але гэта не зьяўляецца непасрэднай задачай данай працы.

У выніку мы павінны толькі канстатаваць, што ў прыстасаваньні да пасёлкаў, сярэдняя адлегласьць зямлі ў якіх складае ўсяго 0,7 кілём., разьмяшчэньне сядзібы ў цэнтры вучастку запраўды не адыгрывае той ролі, якую можна было надаць выходзячы з абстрактна-рацыяналістычных меркаваньняў аб важнасьці наогул адсоўваньня ужыткаў ад гаспадарчага цэнтру. Тыя выгады, якія атрымлівае г-ка ад зьмяшчэньня сядзібы каля краю, як відаць, цалкам пакрываюць страты, ад павялічэньня на некалькі дзясяткаў мэтраў сярэдняй адлегласьці. Гэтым мы не ад-

¹⁾ М. Е. Кавалёў: „Прыродна-гістарычныя і эканамічныя прадпасылкі забясьпачэньня вадой сялянскіх гаспадарак Горацкага раёну (Праца Навуковага Таварыства“, т. IV, стар. 172—197).

маўляем значэнне распалажэння сядзібы ў цэнтры, а толькі зьвяртаем яшчэ раз увагу на надуманасьць у некаторых выпадках нашых тэарэтычных пабудов і на неабходнасьць больш канкрэтнага падыходу да гэтай праблемы. Пасьля зробленых заўваг ня будзе зьяўляцца дзіўным падвышэнне ў землеўпарадкаваных пасёлках каэфіцыенту гаспадарчай абкружэнасьці зямель, якое было заўважана і адзначана нашым досьледам.

Далей дазволім сабе ахарактарызаваць тэхніка-арганізацыйныя дасягненьні землеўпарадкавання з пункту гледжаньня арганізацыі зямельнай тэрыторыі асобнага двара. Матар'яламі для гэтага зьяўляцца ня даныя інструмэнтальнага абмеру палосак некалькіх двароў, а масавыя даныя, якія сабраны шляхам апросу ўсіх дасьледваных двароў. Ступень дакладнасьці гэтых матар'ялаў будзе відаць з далейшага.

Зьмяншэньне шматпалосіцы. *Колькасць палосак на двор зьмянілася не аднолькава для розных ужыткаў, чаму лепш усяго характарыстыку весьці па кожнаму з іх асобна.* Дзякуючы таму, што частка двароў засталася пасьля землеўпарадкавання на месцы і для іх *колькасць сядзібных палосак* ня толькі не паменшылася, а нават павялічылася (у некаторых выпадках ад 1 да 4), — сярэдняя колькасць сядзібных палосак для ўсіх дасьледваных пасёлкаў засталася тэй-жа самай: для Калініншчыны — 2, а для Бабруйшчыны — 1 на гаспадарку¹⁾. Больш важнымі зьяўляюцца даныя аб *палосках ральлі*. Тут мы бачым, што колькасць іх паменшылася вельмі значна, гэтак на 1 г-ку кожнай сацыяльнай групы прыходзілася палосак:

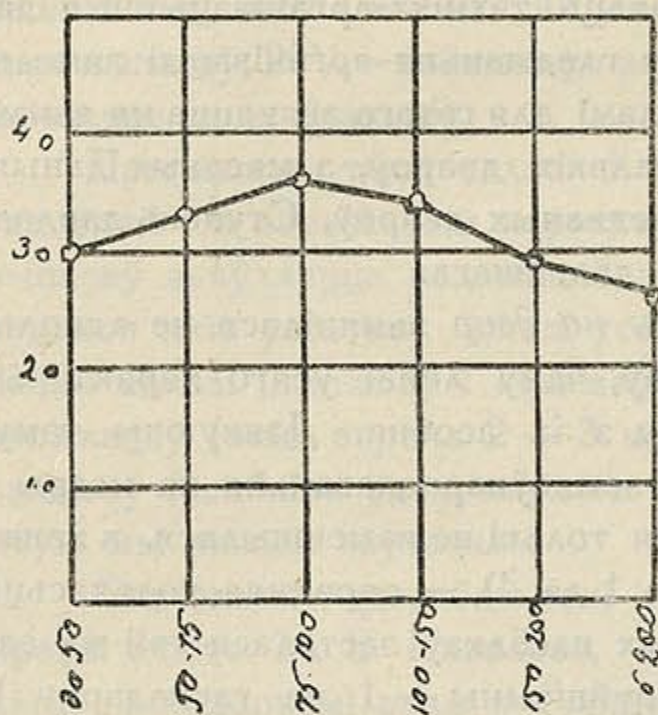
	У Калініншчыне				У Бабруйшч. (надз.)				Бабруйшч. (фонд.)			
	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.
Да землеўпар. . .	29	35	38	34	30	35	39	35	8	26	12	15
Пасьля землеўпар.	10	11	11	11	14	14	15	14	8	9	8	8

Апрача зьмяншэньня наогул колькасці палосак ў 2 — 3 разы таблічка сьведчыць і аб тым, што выгады гэтага зьмяншэньня павялічваюцца пры павялічэньні землекарыстаньня двара. Праўда, гэты факт трэба прымаць асьцярожна, таму што ў час землеўпарадкавання была зьменена землезабясьпека двароў розных сацыяльных груп вёскі: беднякоў (I)—у бок павялічэньня, заможных (III)—зьніжэньня.

¹⁾ У Бабруйшчыне вельмі мала двароў засталася на месцы і шмат двароў зусім ня мелі да землеўпарадкавання сядзібных пляцоў.

Цікава даведацца аб тым: ці знаходзіцца зьмяншэньне шматпалосіцы ў якой—небудзь сувязі з разьмерам тэрыторыі пасёлкаў. Для адказу мы ўзялі даныя толькі для адной сацыяльнай групы (II) і толькі па пасёлках на надзельных землях. Зрабіўшы адпаведныя разьлікі па вядомых ужо нам групам пасёлкаў, атрымліваем гэткую крывую (папраўленую).

Мал. 10. Колькасць палосак зьменшылася ў разоў



Як бачым найбольшае зьмяншэньне ліку палосак прыпадае на пасёлкі ў 75—100 гектараў.

Шматпалоснасць і дробна-палоснасць сенажацнай плошчы наогул з'яўляецца меншай бядой у сялянскім землекарыстанні, таму што выдаткі на эксплёатацыю сенажацнай у нашых сучасных умовах звязаны толькі з расходамі на прыборку ўраджаю (непасрэдная апропрыяцыя сіл прыроды). Наяўнасць гэтай акалічнасці, разам з размаітасцю саміх сенажацных плошчаў, зусім натуральна прыводзяць да шматпалосіцы. Аднак, мы мусім і тут адзначыць значныя дасягненні ад землеўпарадкавання.

На 1 гаспадарку прыходзілася палосак сенажацнай:

	У Калініншчыне				У Бабруйшч. (надз.)				У Бабруйшч. (фонд.)			
	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.
Да землеўпар. . .	22	23	23	23	26	33	38	32	7	15	6	9
Пасля землеўпар.	16	15	15	15	10	10	10	10	10	8	5	8

Павялічэньне разьмеру палосак і паляпшэньне іх фігуры Побач з памяншэньнем шматпалосіцы ішло павялічэньне разьмераў саміх палосак і паляпшэньне ў іх суадносін шырыні і даўжыні (абкругленасць). Пры чым, дзякуючы пашырэнню сядзібнага вучастку, выгады камасацыі палосак адбіліся ў першую чаргу на разьмерах сядзібных палосак, якія ад сярэдняй велічыні ў 0,15 гект. падняліся да 0,50 гект. (Калініншчына), ад 0,20 г. да 0,80 гект. (Бабруйшчына, надз.) і нават ад 0,20 г. да 1,60 г. (Бабр., фонд — III).

Амаль што тыя-ж самыя дасягненні дае і камасацыя палосак

Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі

ральлі, зьвесткі аб зьмене якіх мы дазволім сабе падаць у больш разгорнутым выглядзе.

Сярэдняя плошча палосак ральлі (гэкт.).

	Калініншчына				Бабруйшч. (надз.)				Бабруйшч. (фонд)			
	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.
да землеўп.	0,10	0,16	0,22	0,15	0,06	0,13	0,20	0,12	0,05	0,07	0,18	0,07
пасья „	0,38	0,54	0,70	0,51	0,26	0,35	0,40	0,33	0,36	0,49	0,73	0,44

Калі ня лічыць пасёлкаў на фондавых землях, то плошча палосак ральлі павялічылася прыблізна ў 3 разы і складае пасья землеўпарадкаваньня ня менш 0,25 гэктр. Гэткі разьмер палоскі можа, паводле звычайна ўжываемых норм выпрацоўкі, заняць работніка цэлы дзень амаль што пры ўсіх відах палявой працы, а тым самым не вымагае пераездаў у час працы з палоскі на палоску.

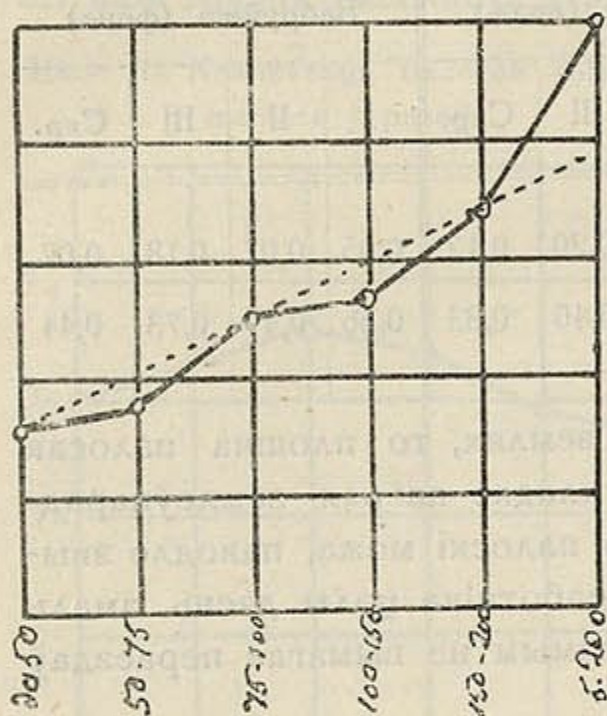
Далей трэба адзначыць, што разам з камасацыяй адбывалася паляпшэньне фігуры палосак. Мы дадзім належныя зьвесткі толькі ў адносінах палосак ральлі, таму што яна зьяўляецца аснаўным ужыткам і таму, што на ёй больш яскрава можна пабачыць дасягненьні землеўпарадкаваньня. Вынікі перабольшваюць самыя аптымістычныя чаканьні; гэтак для Калініншчыны суадносіны шырыні і даўжыні былі—I:220, а сталі—I:II; для Бабруйшчыны (надз.) былі—I:155, сталі—I:17 і г. д.

На падставе гэтага мы маглі-б сказаць, што для нашых умоў найбольшай бядой мусіць зьяўляцца ня так шматпалоснасьць і дробнапалоснасьць, як вузкапалоснасьць. Апошняя, пры неабходнасьці дакладнай апрацоўкі глебы,—зьяўляецца вялікай перашкодай на шляхох паляпшэньня тэхнікі ральніцтва (у вузкім сэнсе слова). Пры чым гэта бяда (які дробназемелье) у найбольшай меры датычыцца бядняцкіх гаспадарак, для якіх стасунак шырыні і даўжыні—I:363 у тэй час як для заможных—I:160 (у вёсцы да землеўпарадкаваньня); або ў абсалютных лічбах: сярэдняя шырыня палоскі беднякоў Калініншчыны былі 1,7 мэтр. пры 600 мэтр. яе даўжыні. Пры шырыні палоскі роўнай росту чалавека хіба можна казаць аб рацыянальнай яе апрацоўцы!

Памяншэньне Каб скончыць пытаньне аб тэхніка-арганізацыйнах адлегласьцяй падставах эфэкту землеўпарадкаваньня неабходна яшчэ да палёў і па-спыніцца на памяншэньні адлегласьцяй палёў і палосак. Тут маюцца таксама значныя дасягненьні. Гэтак, сярэдняя лосак адлегласьць палёў у вёсках да землеўпарадкаваньня складала 1626 мэтраў, а для ўтвораных з гэтых вёсак пасёлкаў толькі 708 м.,

што дае ад ранейшай 44%. Калі зацікавіцца тым, як зьмяняецца гэта адлегласьць пры павялічэньні разьмераў пасёлкаў, то гэта можна паба-

Мал. 11. Сярэдняя адлегласьць палёў у сувязі з розным разьмерам пасёлкаў



чыць на наступнай дыяграме (мал. № 11)

Ход крывой неадналькавы і на ёй можна заўважыць пункт перагіну (150—200 г.), пасля якога тэмп узрастаньня крывой пасіліваецца (Калі-б ён застаўся тым жа самым, то канец крывой трапіў-бы прыблізна ў пункт „Х“.)

У поўнай адпаведнасьці з гэтымі данымі, якія атрыманы з плянаў, знаходзяцца і даныя масавага падворнага апытаньня. Аднолькавасьць тых і другіх настолькі блізкая, што мы ня можам яшчэ раз не падкрэсьліць высокую (параўнаўча) якасьць матар'ялаў падворак, якія так дакладна выявілі нават далікатнае пытаньне аб адлегласьці.

Запраўды, сярэдняя адлегласьць палёў

у старых вёсках: па матар'ялах плянаў і формуле $= 1626$ мэтр., а па падворках $= 1600$ м. тая-ж узважаная адлегласьць для пасёлкаў адпаведна: 708 мэтр. і 660 мэтр.

Адлегласьці палосак асобных сацыяльных груп розьняцца вельмі мала і бяз сталай тэндэнцыі ў зьмене, чаму на гэтым баку справы можна і не затрымлівацца. Але неабходна звярнуць увагу і падкрэсьліць іншых два моманты: 1) Пададзенае зьмяншэньне адлегласьцяў датычыцца пераважна ральлі; што да сенажацый, то ў адношэньні іх мы, або амаль зусім не заўважылі зьмены (Калініншчына для II гр.: 1,62—1,55 кіл.), або невялічкае памяншэньне (Бабр., надз. 1,64—1,25 к.). Больш значная розьніца для пасёлкаў на фондавых землях ня можа пахіснуць азначанага палажэньня, паколькі яно падмацоўваецца лёкальным характарам разьмяшчэньня сенажатных плошчаў. 2) Досьледам заўважана таксама і памяншэньне адлегласьцяў паміж палосак: для ральлі ад 1,17 клм. да 0,43 клм. і для сенажацый ад 0,36 да 0,13 клм.

Такім чынам, намі цяраплява і мабыць з дакучлівай у некаторых мясцох падрабязнасьцю, пададзена характарыстыка тэхнічных дасягненьняў у арганізацыі зямельнае тэрыторыі, якія маюць месца пры пераходзе насельніцтва на пасёлкі. Усе пададзеныя даныя (апрача каэф. гаспад. абкругленасьці) аднадушна засьведчылі, што з гэтага пункту гледжаньня эфэкт землеўпарадкаваньня вельмі яскравы, а праведзенае землеўпарадкаваньне рацыянальна.

Звычайна ў гэтым месцы дасьледчык пакідае эмпірыю і далейшую

працу вылічэньня, эфэкт пераносіць у сфэру „матэматычных“ выкладак і разважаньняў. Месца фактаў жыцьця займаюць арытмомэтр, шчоты, табліцы, нормы, урочныя палажэньні і г. д. Так у большасьці выводзіцца і гаспадарчы і эканамічны эфэкт землеўпарадкаваньня.

Але неабходна сказаць, што ў гэтакага роду працы так жа мала эканомікі, як і матэматыкі. „Мілімэтр дакладных лічбаў каштоўней кілёметра агульных разважаньняў“ (як кажуць, паводле слоў П. П. Сплюхіна, амэрыканцы) толькі тады, калі гэтыя лічбы зусім рэальныя, канкрэтныя і жыцьцёвыя. У адваротным выпадку гэтыя лічбы зьяўляюцца баластам, а разважаньні ў вопратцы лічбаў расцягваюцца на 10 кілёметраў.

Мы за факты і за іх лічбавае афармленьне. Мы цалкам падзяляем лёзунг Галілея: „Мерай, што можна вымераць, а ня вымернае зрабі вымерным“. Але мы за вымерваньне запраўднасьці, за дакладны вучот яе канкрэтнага вопыту.

Таму пераходзячы да разгляду арганізацыйна-гаспадарчага выяўленьня эфэкту праведзенага землеўпарадкаваньня мы застаёмся і на далей на базе здабытых намі эмпірыка-статыстычных даных

6. ЭФЭКТ ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЯ НА ПАСЁЛКІ.

(ПРАЦЯГ)

в) арганізацыйна-гаспадарчае выяўленьне эфэctu

Разуменьне Тэрмін у 3—4 гады бязумоўна зьяўляецца недастатковым для таго, каб у рамках новай формы землекарыстаньня склаўся новы тып сельскай гаспадаркі. Зьмены апошняга залежаць ад такой колькасьці фактараў і умоў, што сярод іх форма землекарыстаньня зьяўляецца адным з многіх; пры тым і ня зьцуклю аснаўных. Ёсьць больш магутныя фактары (рынак, тэхніка, прырода, структура народнай гаспадаркі), якія ў непараўнальна-большай меры вызначаюць геаграфічную статыку і дынаміку тыпу сельскай г-кі.

Мала таго, вылучэньне асобнага фактару і вывучэньне толькі яго ўплыву на тып сельскай гаспадаркі зьяўляецца па сутнасьці такой задачай, якая калі і можа быць разьвязана, то пераважна ў якаснай і ўмоўнай форме. Замер разглядаць любы фактар (у тым ліку і форму землекарыстаньня), як адзіную прычыну даных, канкрэтных і назіраемых гаспадарчых зьмен—зьяўляецца далёка не навуковым.

„Паняцьце прычыннасьці—паняцьце містычнае, якое зьявілася ў эпоху прымітыўнага чалавечага мысьленьня. Строга навуковае выкладаньне ня ведае „прычын“, а толькі „законаупарадкаваньня залежнасьці“ і далей: „*прычынная* законаупарадкаваньня зьяўляецца спэкулятыўнай містыкай, а *умоўная* законаупарадкаваньня зьяўляецца вопытам. Усякі навуковы досьлед павінен пачынацца з закліку да ўмоўнага разгляду рэчаў“.¹⁾

„Што датычыцца ў прыватнасьці прычынных адносін, то гэты пункт гледжаньня выстаўляе на від, па першае, тое, што ўсякае далажэньне паняцьця прычыны і дзеяньня *самавольна вылучае два элемэнты з зьвязанага цэлага* (падкрэсьлена мною Я. К.) у якім яны зьяўляюцца, і высоўвае іх як *працілежнасьці*; па другое тое, што часовыя адносіны слабодна можна зварочваць, калі даведзены адносіны эквівалентнасьці і калі адцягнуцца ад напрамку зьмен“.²⁾

Таму і тыя арганізацыйна-гаспадарчыя зьмены, якія ў далейшым

¹⁾ Проф. Макс Ферворн: „Вопрос о границах познания“, стар. 14.

²⁾ Геральд Гёфединг: „Философские проблемы“, стар. 44—45.

будуць намі адзначацца мы ні ў якой меры ня думаем надаць (вменить) землеўпарадкаваньню, як іх адзінай прычыне. Мы ставілі і ставім пытаньне крыху іначай: ці затрымліваецца пры землеўпарадкаваньні на пасёлкі гаспадарчае разьвіцьцё сялянскіх гаспадарак, і далей: у якія арганізацыйна-гаспадарчыя формы ўліваецца гэта разьвіцьцё. Але разам з тым мы разумеем, што нават і ў гэткай пастаноўцы пытаньня на яго покуль што цяжка даць вычэрпываючы адказ, таму што гаспадаркі, якія землеўпарадкаваны 4 гады назад, яшчэ ня здолелі набыць якіх-небудзь пэўных і сталых арганізацыйна-вытворчых форм. Зараз, як правільна зазначае Б. Д. Бруцкус, „можна казаць аб некаторых тэндэнцыях, якія намячаюцца ў разьвіцьці ўпарадкаваных гаспадарак“.¹⁾

На апошняе неабходна звярнуць увагу таму, што далёка ня ўсе прытрымліваюцца гэтай асьцярожнасьці. Для К. Кіндзеева, напрыклад, даволі аднаго таго факту, што пасёлкі (якія жывуць „бяз году нядзелю“) у меншай меры, параўнаўча з хутарамі, завялі шматпалёвы сэвазварот, каб на падставе гэтага выказацца аб пасёлках даволі пэсымістычна. Ён гэта нават тады, калі сам жа ён зазначае, што пасёлкі арганізуюцца бядняцкімі і сярэдняцкімі пластамі сялянства і што „ў практыцы зямельных ворганаў праца вядзецца так, што абы толькі адвесці зямлю пасёлку ў цэлым без зацікаўленасьці яго ўнутраным зьместам“.²⁾

Такім чынам, наша задача ў гэтым разьдзеле выглядае зусім скромна: мы імкнемся ў лічбах даць апісаньне тым арганізацыйна-гаспадарчым зьменам, якія адбыліся ў гаспадарках розных сацыяльна-эканамічных груп сялянства ў сувязі з пераходам іх на пасёлкі. Пры гэтым мы не пратэндуюем на вытлумачэньне (тым больш прычынае) ўсіх заўважаных фактаў. „Задача строгай навукі складаецца ўжо не з „вытлумачэньня“, хто жадае „вытлумачэньняў“ няхай звяртаецца да мэтафізікі і мэтафізыкі; мэта навукі даць дакладнае, мэтадычнае апісаньне ўсіх адносін“.³⁾

Зьмены ў
землекары-
станьні

Застановімся перш за ўсё на аснаўных элемэнтах с.-г. вытворчага працэсу. *Землекарыстаньне* ўсіх землеўпарадкаваных на надзельных землях пасёлкаў узрашло ад 4553 г. да 5659 г., што дае павялічэньне ад 100 да 124%. Пры чым, як гэта і трэба было чакаць, павялічэньне фактычна адбылося толькі для маламоцных груп сялянства і

крыху для сярэднякоў; для заможных — яно зьявілася па сутнасьці зьмяншэньнем.

¹⁾ Б. Д. Бруцкус: „Аграрный вопрос и аграрная политика“ стар. 181.

²⁾ К. Киндеев: „Вопросы землеустройства“ стар. 71 і 81.

³⁾ Геральд Гёфдинг, *ibidem* стар. 44. З аўтарам ня можна згадзіцца, што толькі гэтую задачу павінна наогул ставіць сабе навуковае пазнаньне. Але ў прыстасаваньні да перыяду першапачатковага афармленьня навукі — такую формулёўку яе задач — можна прыняць.

Разьдзел шосты

	К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а (надз.)					
	I		II		III		I		II		III	
	да	цяпер	да	цяпер	да	цяпер	да	цяпер	да	цяпер	да	цяпер
Абс. (гэкт.)	4,2	7,7	8,5	10,5	13,4	14,0	2,8	6,3	7,2	8,2	13,0	10,0
у %	100	183	100	124	100	104	100	229	100	114	100	77

Сярэдняя землезабыска розных соц.-экан. груп. (на 1 г-ку)

Хоць даныя табліцы і атрыманы звычайным спосабам, бяз вучоту таксацыйных момантаў, але ўсё-ж і яны вельмі выразна падмацоўваюць толькі што паданыя думкі.

Цікава таксама адзначыць, што для бядняцкіх гаспадарак адначасова з павялічэннем іх землекарыстання засноўвалася і больш нармальная прапорцыя паміж ужыткамі. Гэтак, па Калініншчыне ральля складала ад усёй зямлі: да землеўпарадкавання—I гр.—67%, II гр.—66% і III—62%; пасля—I гр.—50%; II—56% і III—55%.

Калі прыняць пад увагу, што зямельны голад для сялян адчуваецца ў першую чаргу па лініі недахопу сенажаццяў, то гэты факт трэба адзначыць, як станоўчы.

Зьмены ў аснаў-
ных сродках
вытворчасці

Аснаўныя сродкі вытворчасці таксама павялічыліся і прытым амаль што на столькі-ж 0/0, як і землекарыстанне. Так, да землеўпарадкавання гэтыя сродкі па тых-жа пасёлках складалі 268 тысяч руб., а цяпер 318 тыс. руб., што адпаведна ў 0/0 дае: 100—119.

Але і тут мы бачым, што павялічэнне мае месца толькі для гаспадарак двух першых сацыяльных груп, а заможныя г-кі зноў-жа даюць памяншэнне кошту сродкаў вытворчасці.

Сярэдні кошт усіх вытворчасці на 1 г-ку розных сац. экан. груп.

	К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а (надз.)					
	I		II		III		I		II		III	
	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.
Абсал. (руб.)	138,7	232,4	389,5	472,6	884,5	839,3	159,3	297,7	453,7	562,7	1204,2	1119,8
у %	100	167	100	122	100	95	100	187	100	124	100	93

Ня шкодзіць мабыць адзначыць, што прырост аснаўных сродкаў вытворчасці для бядняцкіх гаспадарак, хоць і зьяўляецца надзвычайна вялікім, але ён усё-ж не дасягнуў яшчэ велічыні прыросту іх землекарыстання (183%—167% і 225%—187%).

Далей, зьяўляецца важным высветліць, па лініі якой катэгорыі

сродкаў адбываецца найбольшы прырост, або зьніжэньне. Тут мы маем зусім пэўны адказ: павялічваецца для ўсіх груп кошт будынкаў і мёртвага інвэнтару; зьмяншэньне звычайна мае месца ў адносінах да кошту жы-
вога інвэнтару.

Жывёла зьяўляецца першым і самым чулым рэгулятарам паляп-
шэньня або пагаршэньня вытворчага і эканамічнага стану сялянскіх гас-
падарак. Але гэта і зразумела, таму, што гэты сродак у большасьці ня
купляецца, а вытвараецца ў саміх г-ках (справа ідзе аб нашым тыпу ся-
лянскай г-кі), па другое, у выпадку яго перабольшваньня г-ка найбольш
востра адчувае арганізацыйную дыспрапорцыю і ўрэшце жывы інвэнтар
зьяўляецца найбольш мабільным, дзякуючы мажлівасьці яго продажу па
частках рознай цаны (ад курыцы ў 50 к. да каня ў 300 руб.).

Далей, каб даведацца, які від жывога інвэнтару зьменьваецца най-
больш і ў які бок, мы дазволім падаць наступныя адносныя лічбы (кошт
„да землеўпарадкаваньня“ узяты за 100):

	Коні			Быдла			Авечкі			Сьвіньні			Увесь		
	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
Калініншчына	232	112	69	173	115	86	130	100	87	160	93	75	181	110	75
Бабруйшчына (надз.)	281	124	75	184	110	80	300	125	82	219	135	85	227	121	78

Калі параўнаць кошт ўсёй жывёлы з данымі аб плошчы зямлі, то
можна адзначыць, што велічыня прыросту таго і другога для бядняцкіх
гаспадарак амаль што адналькавыя. Запраўды, для Калініншчыны: зямля—
183%, а жыв. інв.—181%; для Бабруйшчыны адпаведна: 225% і 227%. У
сувязі з гэтым мы можам зрабіць вельмі важны вывад аб тым, што па
лініі жывога інвэнтару бядняцкія г-кі праз тры-чатыры гады поўнасьцю
аднаўляюць арганізацыйную раўнавагу, якая парушаецца ў іх прырэзкай
зямлі, часамі вельмі значнай.

Тады паўстае пытаньне—якія-ж сродкі вытворчасці павялічваюцца
ў бядняцкіх гаспадарках больш марудна, бо, як бачылі мы раней, усё-ж
у цэлым сродкі не дасягнулі велічыні прыросту землекарыстаньня. Для
адказу возьмем толькі гэту групу гаспадарак і больш падрабязна для
яе прасочым павялічэньне кошту гаспадарчых будынкаў і асобных відаў
мёртвага інвэнтару (кошт „да землеўпарадка.“ узяты за 100):

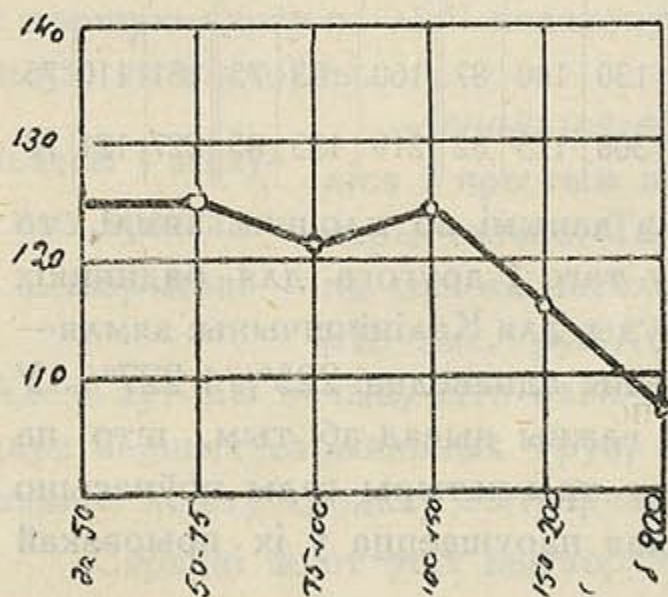
	Б у д ы н к і				М ё р т в ы і н в э н т а р			
	Скаціна	Гумен- ныя	Інш.	Усе	Апрац. глебы	Тран- спарт	Інш.	Увесь
Калініншчына	130	160	170	157	210	133	156	150
Бабруйшчына (надз.)	131	122	155	136	256	162	280	201

Як бачым найменшы прырост кошту прыпадае на будынкi для скаціны i на транспартны інвэнтар. Наогул, усе тыя сродкі, якія набываюцца праз куплю, узрастаюць параўначна павольна, што сьведчыць аб неабходнасьці належнай дзяржаўнай крэдытовай дапамогі.

У сувязі з аглядам сродкаў вытворчасці, цікава будзе застанавіцца яшчэ i на пытаньні аб тым: ці не знаходзіцца тэмп прыросту живога інвэнтару ў сувязі з розным разьмерам пасёлкаў, а калі знаходзіцца, то які характар гэтай сувязі? Мы гэта пытаньне ставім i таму, што па лініі живога інвэнтару пераважна ідзе ўзмацненьне вытворчых мажлівасьцяў сялянскіх гаспадарак, i таму што адказ на яго мае некаторае дачыненне да далейшай праблемы аб оптымуму пасёлкаў.

Разважаючы тэарэтычна ў даным выпадку мы павінны былі-б мець простую сувязь, гэта значыць пры павялічэньні разьмеру пасёлкаў—палпшэньне ўмоў для ўзрастанья живога інвэнтару. Для правэркі гэтага

Мал. 12. Тэмп прыросту живога інвэнтару для розных па разьмеру груп („да землеўп.“—100).



палажэньня мы ўзялі толькі тыя пасёлкі, якія ўтвораны на надзельных землях, а з іх толькі адну сац. групу (II). У выніку ўсіх вылічэньняў, узважваньняў i спрашчэньняў мы атрымалі нешта зусім іншае (гл. дыягр. 12)

Як бачым, крывая наогул сьведчыць аб памяншэньні тэмпу росту пры павялічэньні разьмеру пасёлкаў, але разам з тым на ёй вельмі лёгка заўважыць пункт перагіну, які прыпадае на пасёлкі ў 100—150 гэкт. Да гэтага пункту крывая рухаецца больш-менш плаўна, а пасля зьніжаецца вельмі стромка. Мы покуль што абмяжуемся заўважваньнем гэтага факту.

Тып сельскай гаспадаркі i яго характарыстыка па валавой прадукцыі.

Цяпер паглядзім, як адбілася землеўпарадкаваньне на зьменах самога тыпу сельскай гаспадаркі, які ў даным выпадку мы будзем разумець выключна, як зьявішча арганізацыйна-вытворчае. Наогул-жа тып сельскай г-кі намі трактуецца болш шырока з прыцягненьнем для яго характарыстыкі адзнак ня толькі вытворчых, але i адзнак, якія зьвязаны з парадкам абмену i спажыванья.

Сваё апісаньне тыпу мы зьбіраемся зрабіць шляхам аналізу валавой прадукцыі. Паколькі абраньне гэтай катэгорыі можа выклікаць непаразуменьне, пастолькі ў мінімальнай меры патрэбна даць некаторыя тлумачэньні.

Справа ў тым, што тып сельскай г-кі, з аднаго боку, выступае вы-

шыней сваёй інтэнсыўнасці,—а з другога—коордынацый частак, якія яго складаюць. Выходзячы з разуменьня інтэнсыўнасці, як ступені „капітала напружанасці зямлі“—яе вымерваньне звычайна робяць па суме выдаткаў усіх відаў сродкаў вытворчасці (аснаўных і зваротных) на адзінку зямельнай плошчы.

Аднак, у апошнія гады, пераважна для мэтай геаграфічна-эканамічных пачаў шырока ўжывацца ўкосны (праэкцыйны) спосаб для азначэння інтэнсыўнасці; гэта—валавая прадукцыя на адзінку зямельнае плошчы¹⁾. Такое азначэнне інтэнсыўнасці сустрэла належную крытыку, а сама інтэнсыўнасць падлічаная гэтым спосабам, атрымала назву „псэўда-інтэнсыўнасці“.

У даным месцы мы ня збіраемся абмяркоўваць гэтага цікавага, вялікага і важнага пытання. Для нас, покуль што, даволі зазначыць, што валавая прадукцыя ўсё-ж знаходзіцца ў вялікай карэляцыйнай сувязі з *аснаўнымі* сродкамі вытворчасці (гл. разьдз IV). Таму і ўжываньне яе можа і павінна мець месца пры *апісаньнях* зьменаў інтэнсыўнасці (геаграфічных і дынамічных), асабліва калі апісаньне вядзецца па асобных сацыяльна-эканамічных групах.

Зразумела, зусім іншыя адносіны трэба засноўваць да вымерваньня інтэнсыўнасці тады, калі справа ідзе аб тым, „каб знайсці ступень інтэнсыўнасці найбольш рэнтабельную ў данай мясцовасці“²⁾. У гэтым апошнім выпадку імкненьне азначыць інтэнсыўнасць па валавой прадукцыі запраўды зьявіцца „правілам, бо два найбольш важных паказчыкі (валавая прадукцыя і інтэнсыўнасць) будуць азначаны аднолькава, што адрэзвае шлях да аналізу“³⁾.

Неабходнасьць розных адносін да спосабу вымерваньня інтэнсыўнасці ў першым выпадку (геаграфія і дынаміка) і ў другім (арганізацыйна-вытворчы падыход)—відавочна. І трэба лічыць звычайным непаразуменьнем агульнасьць і катэгарычнасьць заяўленьня праф. Котава А., які без адпаведных агаворак, лічыць „зусім правільным і паслядоўным у каэфіцыенту інтэнсыўнасці браць прыбытак, а ня выдаткі па тэй простае прычыне, што рэальны прыбытак зьяўляецца аргумэнтам, а выдаткі—функцыяй. Наадварот, эканамісты ў большасьці лічаць выдаткі—аргумэнтам. У іх заўсёды за выдаткамі ідзе прыбытак. З нашага пункту гледжаньня гэта ня верна“⁴⁾. Валавы прыбытак (прадукцыя) прызваны не замяніць вымерваньне інтэнсыўнасці па выдатках, а стаць побач з гэтым апошнім. Справа ня ў „або-або“, а ў тым, каб ведаць, дзе карыстацца адным азначэньнем інтэнсыўнасці, а дзе другім.

¹⁾ Гл. працы праф. А. Котава, праф. Г. Студэнскага і інш.

²⁾ Проф. Г. А. Студенский: „Проблемы экономики и географии сельского хозяйства“ (предисловие ред.-изд. отд. Международного Аграрного Института, стар. VIII).

³⁾ Проф. Студенский Г. А., *ibidem*, стар. IX.

⁴⁾ Проф. А. А. Котов: „Проблемы размещения сельского хозяйства и промышленности“, стар. 50.

Паколькі ў даным месцы працы мы ставім сабе *задачы выключна апісальнага характару* і пры тым разьвязваем іх праз ужываньне адносных паказчыкаў, пастолькі вымерваньне намі інтэнсыўнасьці праз валавую прадукцыю не павінна сустраць асаблівых абвінавачваньняў.

Далей, спрэчным зьяўляецца пытаньне аб складзе валавой прадукцыі для спецыяльных задач тыпізацыі сельскай г-кі. Зноў-жа, ня тут месца для ўсебаковага разгляду гэтага пытаньня. Але аднак мусім усё-ж зазначыць, што ўлітаратуры існуюць дзьве плыні. Адна (Г. А. Студэнскі) лічыць, што валавы с.-г. прыбытак трэба браць, як „рэальны валавы прыбытак”, г. зн. гадавы кошт усіх прыбытковых паступленьняў земляробства і прадукцыйнай жывёлагадоўлі¹. Свой погляд праф. Студэнскі ўгрунтаўвае тым, „што ні насеньне, ні кармы не выклікаюць падвойнага рахунку ў валавым с. г. прыбытку”¹). Другая плынь (А. А. Котаў) разглядае пытаньне дыфэрэнцыявана і адказвае, што „адзіным правільным будзе вымераць каэфіцыент інтэнсыўнасьці па ачышчанаму валавому прыбытку”, а „для вымерваньня якаснага боку сыстэм вытворчасьці адзіным пэўным будзе браць сумарны валавы прыбытак”²) (падкрэслена аўтарамі).

Калі перавесыць сэнс разыходжаньня паміж гэтымі аўтарамі на ўжытую намі тэрміналёгію, то праф. Студэнскі прапануе карыстацца *валавым абаротам*, а праф. Котаў: для вымерваньня інтэнсыўнасьці — *валавой прадукцыяй*, і для расчыненьня каардынацыі — *валавым абаротам*.

Мы лічым больш правільнай пазыцыю, якую прадстаўляе прафэсар Котаў, хоць у далейшым апісаньні тыпу сельскай гаспадаркі нам самім і не давядзецца яе вытрымаць. Прычыны чыста тэхнічнага і практычнага парадку прымушаюць агляд і каардынацыі праводзіць таксама шляхам аналізу структуры валавой прадукцыі. Пасьля зробленых заўваг можна перайсьці і да самога агляду тых зьмен, якія адбыліся ў тыпу сельскай гаспадаркі пасьля землеўпарадкаваньня.

Зьмены інтэнсыўнасьці *Інтэнсыўнасьць* для ўсіх дасьледваных пасёлкаў (на надзельных землях) зьмянілася ад 65 руб. валавой прадукцыі на 1 гэкт. гожай зямлі да 59 р., гэта значыць зьменьшылася да 91% параўнаўча з пэрыядам „да землеўпарадкаваньня”. Але гэтага і трэба было чакаць, таму што прырост землекарыстаньня ад 100 да 124% ня мог у 3—4 гады даць адпаведнага ўзрастаньня вытворчасьці.

Сувязь паміж тым і другім вельмі лёгка прадэманстраваць, калі вылучыць асобна Калініншчыну, дзе прырост зямлі = 130% і Бабруйшчыну дзе прырост толькі — 115%, а потым для іх асобна падлічыць паказчык інтэнсыўнасьці за абодвы пэрыяды. Тады будзем мець: для Калініншчыны —

¹) Студенский Г. А. *ibidem* стар. 31.

²) Котов А. А. *ibidem* стар. 86.

Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі

да землеўпарадкаваньня інтэнсыўнасьць=68 р. пасьля=56 р., або 82% ад ранейшай. Для Бабруйшчыны да=61 руб. пасьля=63 р., або 103%.

Ня шкодзіць падаць таксама паказчык інтэнсыўнасьці па асобных сац.-эканамічных групх і пунктах.

	К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а					
	I		II		III		I		II		III	
	да	пасьля	да	пасьля	да	пасьля	да	пасьля	да	пасьля	да	пасьля
Абс. (руб. на 1 г.)	71	56	66	60	74	62	72	65	60	61	59	68
У %	100	79	100	91	100	84	100	87	100	102	100	115

Бачым дыямэтральна-процілеглае для III групы: у Калініншчыне зьмяншэньне інтэнсыўнасьці да 84% ранейшай, а ў Бабруйшчыне яе падвышэньне да 115%, але і гэта як ня трэба лепш падмацоўвае выказанае раней палажэньне, таму што землекарыстаньне III гр. у Калініншчыне ўзрасло да 104%, а ў Бабруйшчыне зьнізілася да 77%.

Цяпер паглядзім, ці знаходзіцца зьмена вышыні інтэнсыўнасьці ў сувязі з разьмерам пасёлкаў, а калі так, то чым можна характарызаваць гэту сувязь? Для адказу на гэтае пытаньне зьяўляецца неабходным, памажлівасьці да канца правесці працу па ізаляцыі вывучаемых зьявішч (інтэнсыўнасьць і разьмер). Мы і сталі на гэты шлях. Для чаго ўзялі толькі пасёлкі Калініншчыны, адабралі з іх тыя: а) якія атрымалі глебы аднолькавай якасьці, б) аднолькава забяспечаны сенажацямі на 1 гэктар пахаці і ўрэшце в) маюць больш-менш аднолькавы каэфіцыент гаспадарчай абкружэнасьці зямель.

У выніку такога ізаляванага адбору ў нашых руках засталася 15 пасёлкаў, якія былі згрупаваны ў вядомыя ўжо нам „групы па разьмеру“ з тэй толькі розьніцай, што V і VI гр. былі злучаны разам. Ступень дасягнутай аднолькавасьці паміж групамі відаць з наступнай таблічкі.

	Групы пасёлкаў па разьмеру:				
	I гр.	II гр.	III гр.	IV гр.	V гр.
1) Паказчык якасьці зямлі ¹⁾ . . .	1,7	1,6	1,7	1,7	1,4
2) На 1 гэкт. пахаці гэкт. сенажаці	0,56	0,68	0,31	0,42	0,46
3) Каэф. гаспадарч. абкружэнасьці	1,26	1,45	1,28	1,37	1,69

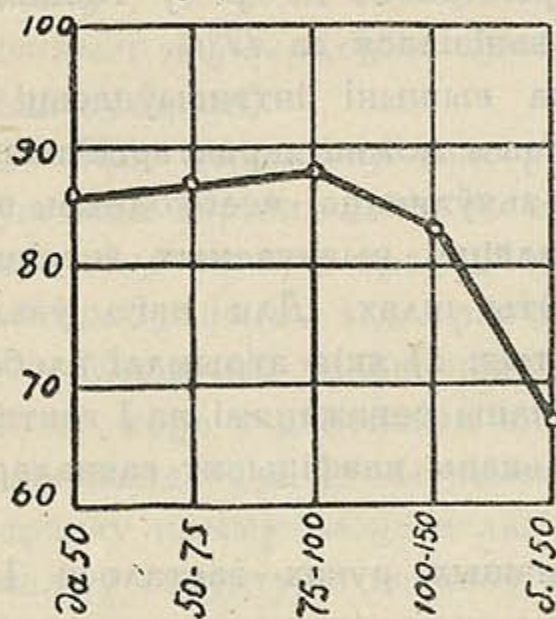
Мэтад ізаляцыі быў працягнуты і далей; для чаго ў вызначаных вышэй пасёлках былі ўзяты толькі гаспадаркі II сац.-эканам. групы.

¹⁾ Якасьць зямлі паляпшаецца з памяншэньнем паказчыка.

Каб даць уяўленьне аб ступені аднолькавасьці саміх гаспадарак, дазволім падаць гэткую таблічку:

	Групы пасёлкаў па разьмеру				
	I	II	III	IV	V
1) Колькасьць г-к у групе	9	13	25	27	28
2) На I г-ку гожай зямлі (гэкт.)	10,5	10,5	10,7	9,6	10,4
3) На I г-ку асн. срод. вытворч. да зямл. (руб.)	340	428	363	320	429

Мал. 13. Зьмяншэньне інтэнсыўнасьці для розных па разьмеру пасёлкаў (да зямл. = 100).



Даньня сьведчаць аб значнай блізкасьці сярэдніх для гаспадарак розных груп пасёлкаў; невялічкае выключэньне складае толькі IV гр., для якой мае месца некаторае зьніжэньне сярэдняй, як па землеабсясьпецы, гэтак жа і па аснаўных сродках вытворчасьці.

Такім чынам, мы даволі поўна ізалявалі вывучаемае зьявішча і ў выніку атрымалі наступны малюнак (гл. дыягр. № 13).

Як бачым, мінімум зьмяншэньня інтэнсыўнасьці прыпадае на групу пасёлкаў у 75—100 г., пасля якой крывая пачынае загінацца ўніз і вельмі рэзка падае пры павялічэньні разьмеру пасёлкаў за межы

150 г. Каб яшчэ больш пераканацца ў тым, што гэта тэндэнцыя запраўдымае месца, трэба было праверыць: мо' на рух крывой (у частцы дзе яна зьніжаецца) уплывае значнае пашырэньне пасля землеўпарадкаваньня—землеабсясьпекі.

Для адказу па кожнай групе пасёлкаў быў падлічаны каэфіцыент пашырэньня землекарыстаньня, які атрымаўся для пасёлкаў I гр. = 2,2 і для далейшых груп адпаведна: 1,3; 1,2; 1,5 і 0,9. Гэты радок лічбаў сьведчыць, што экстэнсыфікацыя, з прычыны павялічэньня землекарыстаньня, магла мець найбольшае выяўленьне ў I і IV гр. і найменшае ў V. Вось чаму спрэчным трэба лічыць толькі ход крывой ад III гр. (75—100) да IV (100—150). Паміж гэтымі пунктамі, у выпадку элімінаваньня ад уплыву прырэзкі,—мажліва ня мела-б месца зьніжэньне крывой. Тым самым загін крывой уніз пачаўся-б тады не ад 100, а ад 150 гэкт., але, у кожным разе, не далей.

Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі

Зьмены каарды- Затрымаемся цяпер на зьменах, якія адбыліся ў
нацыі галін і тыпу сельскай г-кі па лініі *каардынацыі* галін і культур,
культур і ў першую чаргу па лініі суадносін земляробства і жы-
вёлагадоўлі. Пададзім даныя толькі па пасёлках, якія
утварыліся на б. надзельных землях.

Суадносіны земляробства і жывёлагадоўлі ў ‰/‰.

	К а л і н і н ш ч ы н а						Бабруйшчына (надзельн.)					
	I		II		III		I		II		III	
	Зем.	Жыв.	Зем.	Жыв.	Зем.	Жыв.	Зем.	Жыв.	Зем.	Жыв.	Зем.	Жыв.
да	47	53	48	52	42	58	34	66	38	62	48	52
пасля	49	51	47	53	49	51	37	63	42	58	52	48

Даныя вельмі выразныя і аднадушна (за выключэньнем аднаго выпадку) *сьведчаць аб памяншэньні ролі жывёлагадоўлі і ўзмацненьні земляробства*. Хоць гэта зьявішча ні ў якім разе ня можна разглядаць, як вынік скончанага працэсу перабудовы землеўпарадкаваных гаспадарак, але ўсё-ж цікава прасачыць, якія галіны жывёлагадоўлі найбольш адстаюць у сваім росце; або іначай, якія з іх найбольш чула рэагуюць на землеўпарадкаваньне.

Калі-б разглядаць высунутае пытаньне ў адношаньні толькі аднаго з дасьледваных пунктаў, то можна было-б сьцвярджаць, што ёсьць пэўная галіна жывёлагадоўлі, якая пасля землеўпарадкаваньня найбольш марудна (адносна) узрастае. Але, калі мы ўзялі й другі, кантрольны пункт, то ўбачылі, што для яго гэткай галіной зьяўляецца зусім іншая галіна. Таму мы ўстрымліваемся ад усякіх вывадаў і абмяжоўваемся толькі канстатаваньнем таго факту, што на агульным фоне адставаньня росту прадукцыі жывёлагадоўлі найбольш адстаюць у адным месцы—сьвінагадоўля (Калініншчына) у другім—буйная рагатая жывёлагадоўля (Бабруйшчына). Наогул-жа каардынацыя галін жывёлагадоўлі ў аснаўным покуль што захоўваецца тэй жа самай.

Назіраемыя зьмены ня можна аднесьці да сталых, якія азначаюць сабой пачатак новага кірунку ў жывёлагадоўлі. Дзякуючы гэтаму і далейшы, больш тонкі арганізацыйна-тэхнічны аналіз гэтай галіны ў значнай ступені робіцца не сваечасовым, а гутаркі аб прычынах зьменаў, якія назіраюцца зараз,—марнаслоўнымі.

Спынімся цяпер на зьменах, якія адбыліся ў ральніцтве. Абсалютнае й адноснае ўзрастаньне гэтай галіны было заўважана раней, чаму тут застаецца прааналізаваць толькі моманты, якія зьвязаны з каардынацыяй.

Разьдзел шосты

Калі выходзіць з структуры валавой прадукцыі ад ральніцтва, то можна заўважыць наступныя змены ў суадносінах збожжавых і ня збожжавых (асыпныя, тэхнічныя і травы) культур (у ‰ ‰):

	К а л і н і н ш ч ы н а						Бабруйшчына (надз.)					
	I		II		III		I		II		III	
	збож.	інш.	збож.	інш.	збож.	інш.	збож.	інш.	збож.	інш.	збож.	інш.
Да земл. .	70	30	68	32	67	33	68	32	69	31	68	32
пасья . . .	68	32	64	36	55	45	60	40	60	40	53	47

Больш яскравых даных ня можна было і чакаць.

Церабудова земляробства ў больш інтэнсіўным кірунку бясспрэчны факт, які патрэбна толькі паверыць і дэталізаваць. Але для гэтага нам прыдзецца пакінуць валавую прадукцыю і стаць на шлях ужывання натуралістычных катэгорыяў.

Факт пашырэння ня збожжавых зусім выразна падмацоўваецца і данымі аб прапорцыі культур у засеўным пляцу. Гэтак, па Калініншчыне мы маем падвышэнне нязбожжавых на 2—3‰, а па Бабруйшчыне (надз.) на 3—4‰ і нават на 11‰ (III гр.).

Далей, зьяўляецца цікавым прасачыць, якія нязбожжавыя культуры стаяць пад знакам найбольшага росту. Для гэтага пададзім ‰ прыросту засеўнага пляну пад бульбай і лёнам („да землеўпарадкавання“ = 100).

К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а (надз.)					
Б у л ь б а			Л ё н			Б у л ь б а			Л ё н		
I	II	III	I	II	III	I	II	III	I	II	III
152	114	116	192	124	110	274	107	130	241	133	104

І тут, як раней пры разглядзе жывёлагадоўлі, ня бачым чагосьці аднаго, што можна было-б адзначыць, як законаўпарадкаваны факт. Розьніца толькі тая, што ў даным выпадку неаднолькавасьць ідзе не па лініі асобных краін, а па лініі сацыяльных груп. Калі-б сьпяшацца зрабіць вывад, то можна было-б сказаць, што для першых 2 груп больш характэрным зьяўляецца павялічэньне лёну, а для III гр.—бульбы. Але гэта зьяўлялася-б голым зацьвярджэньнем.

Таму замест яго зьвернем толькі ўвагу на той факт, што ні для адной групы сялянства землеўпарадкаваньне на пасёлкі не затрымала росту інтэнсіўных культур. Разам з тым патрэбна падкрэсьліць значнае

Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі

пашырэньне засеваў траў, якія ад сотых доляў гэктару падняліся да чвэрці, а то й да трэцяй часткі гэктару.

Зьмяншэньне
папару і ўрад-
жайнасьці

Пашырэньне засеўнай плошчы і яе інтэнсыфікацыя ішлі паралельна з значным зьмяншэньнем папару. Вось належаўшыя даныя аб $\%$ папару (незасеянага) да засеўнай плошчы.

К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а (надз.)					
I		II		III		I		II		III	
да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья
24	12	24	13	25	10	51	29	44	29	46	23

Зьмяншэньне амаль што ў 2 разы $\%$ пад незасеяным папарам — факт, якому не супярэчыць ніводная з паданых лічбаў. Але ў сувязі з гэтым уцешным зьявішчам паўстае пытаньне: якім чынам пры гэтай-жа каардынацыі ужыткаў і пры няпоўным аднаўленьні жывёлагадоўлі, можна было ў Калініншчыне так рашуча скараціць плошчу пад папарам? Невялічкія, і толькі што распачатыя засевы лубіну ня могуць зьявіцца адказам.

Таму натуральна ў такім выпадку чакаць, што побач з пашырэньнем засеву адбываецца зьмяншэньне ўраджайнасьці культур, паколькі ўнясеньне гною ў колькасьці 90—100 цэнтн. на гэктар (Калініншчына) зьяўляецца далёка не здавальняючым для належнага забесьпячэн. урадлівасьці глебы.

Даныя экспэдыцыі цалкам падмацоўваюць гэга папярэдняе дапушчэньне. Яны сьведчаць, што і па Бабруйшчыне і па Калініншчыне ўсе культуры, за выключэньнем бульбы, зьнізіліся ў сваёй ураджайнасьці. Пры чым, як раз па Калініншчыне, дзе найменшы $\%$ папару й найменшая доза ўнясеньня гною, мае месца найбольшае зьмяншэньне ўраджаю. Цікава таксама адзначыць, што зьніжэньне прыпадае, галоўным чынам, на жыта і інтэнсыўныя збожжавыя культуры.

З паданых аб ураджаі звестках можна зрабіць толькі адзін вывад — неабходнасьць больш шырокага забясьпечваньня насельніцтва хэмічнымі ўгнаеньнямі пры правядзеньні ім землеўпарадкаваньня. У адваротным выпадку прыдзецца лічыцца з фактам зьмяншэньня ўраджайнасьці, прынамсі ў першыя 3—4 гады пасья землеўпарадкаваньня. Толькі за гэты тэрмін гаспадаркі могуць сваімі ўласнымі сіламі аднавіць парушаную арганізацыйна-вытворчую раўнавагу і поўнасьцю асвоіць прырэзку новай часамі неабжытай зямлі.

Набліжэньне
засеваў асобных
культур

Наогул-жа набліжэньне палёў і палосак да сядзібы бясспрэчна утварыла ўсе неабходныя тэхніка-арганізацыйныя умовы для больш шырокага і поўнага скарыстаньня ральлі, у прыватнасьці пашырэньня інтэнсыўных



культур. Трэба зазначыць, што вельмі часта рост апошніх абмяжоўваецца выключна недахопам зямлі ў бліжэйшых да сядзібы зонах.

Занальнасьць разьмяшчэньня культур на сялянскіх палёх, асабліва пры вялікіх разьмерах вёсак, зьяўляецца агульна прызнаным фактам, найлепшае апісаньне якога можна сустрэць у працах праф. А.А. Котэва. У даным месцы мы падаем толькі новы матар'ял, а разам з тым зьвяртаем увагу на тую калёсальную ролю, якую адыгрывае землеўпарадкаваньне на шляхох рэформы (а часамі рэвалюцыі) ральніцтва. Запраўды, калі ўзяць тыя далейшыя адлегласьці, на якія выносіўся засеў розных культур у старых вёсках, і параўнаць з максымальнымі адлегласьцямі ў сучасных пасёлках, то атрымаем нешта надзвычайна цікавае і важнае.

Адлегласьць далейшага месца засеву (кілм.).

	К а л і н і н ш ч ы н а						Б а б р у й ш ч ы н а					
	жыта	бульба	ячмень	авёс	грэчка	лён	жыта	бульба	ячмень	авёс	грэчка	лён
Да землеўпарад.	2,3	1,0	0,8	1,7	2,5	1,1	2,4	1,5	1,4	2,1	3,3	1,3
пасяля „	1,1	0,8	0,5	0,7	1,2	0,7	1,1	0,7	0,4	1,3	1,5	0,7

У вёсках да іх землеўпарадкаваньня даволі ясна выступаюць тры канцэнтры: I—бліжэйшы да сядзібы: жыта, бульба, ячмень, лён; II—гі—сярэдні: жыта, авёс, грэчка, лён; III—самы далёкі—жыта, грэчка. Пасяля землеўпарадкаваньня зямля настолькі набліжаецца да сядзібы, што культуры самых далёкіх месц засеву пападаюць у першую зону.

Гэты факт мае выключнае значэньне для больш поўнага вытворчага скарыстаньня ўсяе зямельнае тэрыторыі. Дзякуючы скарачэньню адлегласьці ўсе куткі ральлі ў пасёлку могуць быць заняты пад любую культуру, у тым ліку і асыпную.

Іначай кажучы, на ўсёй тэрыторыі пасёлку можна весьці пладазьменную гаспадарку з адным севазваротам. А тым самым герашкоды да пераходу на адзін севазварот пераносяцца толькі ў плошчу рознай эканамічнай магутнасьці асобных сац.-эканам. груп сялянства.

У кожным разе агрыкультурна-тэхнічныя прадпасылкі для ўтварэньня на тэрыторыі пасёлку адзінага севазвароту, а ў далейшым—адзінай ральлёвай гаспадаркі тыпу пладазьменнай—цалкам забясьпечваюцца наяўнай арганізацыяй зямельнай тэрыторыі¹⁾.

Такім чынам, перад нашымі вачыма прайшлі галоўныя арганізацыйна-гаспадарчыя моманты, на якіх у тым або іншым напрамку адбілася земле-

¹⁾ Пытаньне аб агульным севазвароце для пасёлкаў настолькі важнае новае, а сабраны ў працэсе нашай працы матар'ял настолькі ўдзячны, што гэта пытаньне мы тут не разглядаем, а думаем зрабіць яго тэмай спецыяльнай працы

ўпарадкаваньне. Мы бачылі, што землекарыстаньне бядняцкіх і серад-
няцкіх гаспадарак пашыралася і што ў іх адбываецца хуткі працэс зьбі-
раньня і ўзмацненьня аснаўных сродкаў вытворчасьці. Але разам з тым
мы бачылі й тое, што к пачатку чацьвертага году бядняцкія г-кі яшчэ
не спраўляюцца прывесьці поўнасьцю свае сродкі вытворчасьці ў адпа-
веднасьць з новым разьмерам землекарыстаньня. Бачылі таксама й тое,
што тып сельскай г-кі ўсіх сац.-экан. груп праз тры гады пасья земле-
ўпарадкаваньня не даходзіць яшчэ да ранейшай вышыні інтэнсыўнасьці і
што ў ім к гэтаму часу застаецца аслабленай жывёлагадоўля. Праўда,
прыемным пры гэтым зьяўляецца павялічэньне ў ральніцтве нязбож-
жавых культур.

Валавая прадук-
цыя і ўнутры—
гаспадарчы
транспарт

Цяпер перад намі зусім натуральна паўстае пы-
таньне аб сумарным, арганізацыйна-вытворчым эфэкту
землеўпарадкаваньня для сялянскіх гаспадарак розных
сацыяльна-эканам. груп. Гэты эфэкт знаходзіць свой
адбітак у зьменах валавой прадукцыі й можа быць
пададзены ў наступным выглядзе (сяр. на 1 г-ку):

	Калініншчына			Бабруйшчына (надз.)		
	I	II	III	I	II	III
Вал. прад. (у руб.) да .	290,7	538,5	968,9	187,6	399,9	712,1
пасья	420,0	598,3	814,4	388,6	471,8	628,1
Розьніца	+ 129,3	+ 59,8	— 154,5	+ 201,0	+ 71,9	— 84,0

Што можа быць красамоўней гэтых радкоў лічб, якія так яскрава
сьведчаць аб арганізацыйна-вытворчых выніках савецкага землеўпарад-
каваньня. У кожным разе нам да іх няма чаго дадаваць.

Урэшце цікавым зьяўляецца апошняе арганізацыйна-гаспадарчае
пытаньне: у якой меры зьмены ў арганізацыі зямельнай тэрыторыі і
зьмены ў аб'ёме й характары вытворчасьці знайшлі свой адбітак у зьменах
унутры-гаспадарчага транспарту.

Зразумела, што адказ і на гэта пытаньне будзе грунтавацца не на
адцягнутых матэматычных выкладках, а на тых жа эмпірыка-статыстычных
матар'ялах. Апошні ў аснаўным быў дадзены нашай падворкай, якая ўліч-
вала для кожнай культуры, з аднаго боку, адлегласьці да бліжэйшага і
далейшага месца засеву, а з другога — валавы збор зярна (клубняў, валакна,
сена) і колькасьць угнаеньняў, з азначэньнем адлегласьцяў, на якую
яно вывозілася.¹⁾

¹⁾ Для часу „да землеўпарадкаваньня“ ня было даных аб угнаеньні, якое пры
апрацоўцы было вылічана прапарцыянальна вазе ўраджаю.

Для атрымання велічыні ўсёй кладзі, якая перасоўваецца ў гаспадарцы, неабходна было яшчэ падлічыць вагу іншых другарадных прадуктаў ральніцтва: салому, мякіну, бацьвіньне, мяленьне і г. д. Гэта й было зроблена шляхам папярэдняга вылічэння па бюджэтных даных належных каэфіцыентаў, якія далі суадносіны (па вазе) зярна і саломы; зярна і мякіны; валакна і мяляння і г. д. Далейшы падлік кілёметра-цэнтнэраў—зьяўляўся вельмі простым і звычайным.

Свой агляд мы зробім у прыстасаванні да гаспадарак розных сац.-экан. груп. У гэтым выпадку для ўсяе Калініншчыны на 1 гаспадарку кожнай групы мы будзем мець гэткую колькасць транспартнай працы (у кілёметра-цэнтнэрах):

Для ўсіх груп			I гр.			II гр.			III гр.		
да земл.	Пасьля		да земл.	Пасьля		да земл.	Пасьля		да земл.	Пасьля	
	абсал.	у 0/0/0 да „да“		абсал.	у 0/0/0 да „да“		абсал.	у 0/0/0 да „да“		абсал.	у 0/0/0 да „да“
2242	1133	51	300	265	88	718	350	49	1224	518	42

Табліца настолькі яскравая й выразная, што, уласна кажучы, яна не патрабуе да сябе слоўных дадаткаў. Аднак, усё-ж неабходна, з аднаго боку, падкрэсьліць той факт, што змяншэнне транспартнай працы знаходзіцца ў поўнай адпаведнасці з памяншэннем найбольшых адлегласцяў да асобных культур; а з другога—адзначыць неабходнасць далейшага аналізу ў сувязі з канчатковай ацэнкай адноснай выгады ад эканоміі на транспарту, якую маюць розныя групы сялянства. Апошняе неабходна таму, што без яго, на падставе адных толькі прыведзеных даных, можна зрабіць няправільныя вывады.

Справа ў тым, што выгада ад змяншэння транспартнай працы маскіруецца зьменамі ў колькасці кладзі, велічыня якой, як вядома, знаходзіцца ў сувязі з пашырэннем або звужэннем вытворчасці. На падставе ўсяго ранейшага агляду можна было-б апырыцца сказаць, што сума кладзі значна павялічылася для I гр. і зменшылася для III у параўнанні з перыядам „да землеўпарадкавання“.

Тым самым эфект эканоміі на транспартнай працы для першай групы маскіруецца ў бок зніжэння, а для трэцяй—падвышэння. Каб паверыць гэта палажэнне мы для абодвух перыядаў зрабілі падлік транспартнай працы на адзін цэнтнэр ураджаю (зерня, саломы, бульбы і г. д.) а затым вылічылі, які 0/0 складае гэта праца цяпер у параўнанні з часам ранейшым. Атрымалі: для I гр.—550/0, для II—490/0 і для III—430/0. Як бачым розніца хоць і засталася, але стала меншай паміж першай і апошняй групай. Нам думаецца, што яна-б знікла зусім, калі-б падлічыць для бядняцкіх гаспадарак ранейшыя пераезды з палоскі на палоску, што фактычна

Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі

робіць для іх больш даўгімі фармальна аднолькавыя адлегласьці. Мы гэтага ня робім і па прычынах тэхнічных і ў мэтах эканоміі месца.

Урэшце вельмі цікава паглядзець, як зьмянілася разьмеркаваньне транспартнай працы паміж групамі збожжавых і нязбожжавых культур. Пасьля падліку кілёметра—цэнтнэраў працы на тую і другую групы культур мы атрымалі па Калініншчыне гэтакія даныя (у ‰‰‰):

I г р у п а				II г р у п а				III г р у п а			
збожжавыя		ня збожжав.		збожжавыя		ня збожжав.		збожжавыя		ня збожжав.	
да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья	да	пасья
92	80	8	20	91	88	9	12	91	83	9	17

Як бачым агульнае памяншэньне транспартнай працы выклікала адноснае яе павялічэньне на незярнёвыя культуры. А калі ўзяць бядняцкія гаспадаркі, то ў іх транспартная праца на нязбожжавыя павялічылася ня толькі адносна, але і абсалютна: ад 24 да 53 кілём.-цэнтн. Арганізацыйна-гаспадарчыя вывады з гэтых фактаў—відавочны.

г) Сацыяльна-эканамічны эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі.

Амаль што ўсе аўтары, якія трактуюць пытаньне аб эфэктэ землеўпарадкаваньня, імкнуцца апошняму надаць выгляд эканамічнага эфэктэ. Пры чым „эканоміка“ гэта робіцца такім чынам: спачатку падлічваецца скарачэньне сярэдняй адлегласьці пуда грузу, затым вызначаецца колькасьць працы, якая прыпадае на адзінку плошчы; на падставе таго і другога вылічаецца эканомія працы ў днях; звычайнае множаньне апошніх на цану аднаго дня ўрэшце дасць грашовае праяўленьне эканоміі ў працы, або прырост рэнты ад землеўпарадкаваньня. Далей, капіталізацыя гэтай рэнты дае прырост цаны зямлі, а параўнаньне рэнты з выдаткамі на землеўпарадкаваньне дае ‰ на землеўпарадкаваўчы капітал. Такім чынам, дзякуючы наяўнасьці ў эканамічных катэгорыях (у тым ліку і рэнты) натуральна-тэхнічных момантаў,—вельмі лёгка адбываецца пераход ад чыстай тэхнікі (зьмяншэньне адлегласьцяў) да эканомікі.

Карыстаньне рэнтай, як звычайнай меркай, якая ўжываецца для параўнаньня адноснай выгаднасьці розных варыянтаў землеўпарадкаваўчых праектаў,—ня можа па сутнасьці зьявіцца прадметам для спрэчак. Праўда, на нашу асабістую думку было-б лепшым не вульгарызаваць адну з асноўных эканамічных катэгорыяў—рэнту, а разам з тым і не цягаць яе туды, дзе ў ёй няма асаблівай неабходнасьці. Але справа ня

толькі ў гэтым. Дрэнным зьяўляецца тое, што ніхто з аўтараў ня лічыць сваім абавязкам даць тлумачэньне наконт сваёй „эканомікі“, а тым самым усіх іх можна ўпікнуць у хаваньні запраўдных эканамічных праблем землеўпарадкаваньня¹⁾.

Эфэкт землеўпарадкаваньня, як праблема эканамічная, патрабуе для свайго высвятленьня чагосьці іншага і большага ў параўнаньні з мыслёвым, або чакаемым прыростам рэнты. У вучэньні аб эфэктэ землеўпарадкаваньня немагчыма абыйсьціся без аналізу характару і напрамку сацыяльнай перагрупіроўкі, без агляду пераразьмяркаваньня сродкаў вытворчасьці, без падліку тых новых сіл, якія дзякуючы землеўпарадкаваньню ўцягваюцца ў працэс с.-г. вытворчасьці і г. д. Усе гэтыя і аналягічныя ім іншыя пытаньні маюць самыя непасрэдня адносіны да ацэнкі вынікаў землеўпарадкаваньня. Таму кожны дасьледчык, у меру наяўнасьці ў яго адпаведных матар'ялаў, павінен даць апісаньне і гэтага роду працэсаў.

Але спачатку паглядзім, як зьмянілася вытворчая база і сама вытворчасць па ўсіх землеўпарадкаваных і дасьледваных намі гаспадарках. Тут мы перш за ўсё бачым значнае пашырэньне землекарыстаньня ад 4642 гэкт. да 6089 гэкт., або рост ад 100 да 153; далей, хоць і меншае, але таксама значнае павялічэньне кошту аснаўных сродкаў вытворчасьці ад 281480 руб. да 346860 руб., або рост ад 100 да 123.

Пашырэньне землекарыстаньня, яго больш рацыянальная тэхнічная арганізацыя, разам з тым узмацненьне аснаўных сродкаў вытворчасьці не маглі заставацца бяз уплыву на зьмяншэньні беспрацоўя ў землеўпарадкаваных гаспадарках. Калі сельская гаспад. да землеўпарадкаваньня патрабавала 229568 дзён працы, то пасля, ня гледзячы на эканомію ў сувязі з набліжэньнем тэрыторыі, яна ўвабрала 268107 працоўных дзён або на 16% больш.

У выніку пералічаных зьмен ачышчаная валавая (народна-гаспадарчая) прадукцыя вырасла ад 260660 руб. да 300680 р., або на 16%.

Такім чынам, пераход на пасёлкі сялянства і яго гаспадараваньне на працягу першых 3—4 год для дзяржавы азначае: а) пашырэньне на 53% плошчы зямлі сельска-гаспадарчага прызначэньня, б) павялічэньне на 23% кошту асноўных сродкаў вытворчасьці, в) зьмяншэньне на 16% беспрацоўя і ўрэшце, г) узрастаньне на 16% валавой с.-г. прадукцыі.

За гэты-ж самы пэрыяд (1923-24 і 1926-27) валавая прадукцыя сел. гаспадаркі БССР узрасла ад 220 міл. руб. да 272 міл. руб., што дае павялічэньне на 23%.²⁾ Праўда, значна меншы рост мы атрымалі для ад-

¹⁾ Тое, што зараз зьбіраецца для пабудовы навукі: „Эканоміка землеўпарадкаваньня“ лепш і правільней было-б назваць „Гаспадарчая арганізацыя зямельнай тэрыторыі“.

²⁾ Вылічэньне зроблена паводле: „Контрольныя цифры народнага гаспадарства БССР на 1926-27 г.“. З паказаных у табліцы № 6а (стар. 60) велічынь валавой прадукцыі ад сельск. гаспадаркі былі выкінуты: саломы, гуманныя рэшткі, прадукцыя сенажаці і гной.

наго з раёнаў, у якіх праводзіўся наш досьлед (Клімавіцкі); для яго па даных веснавых апытаньняў ЦСКБ і праз ужываньне вызначаных намі каэфіцыентаў, была вылічана валавая прадукцыя сельскае гаспадаркі для 1925 і 1927 г., якая пры параўнаньні дала для апошняга году прырост толькі на 2%.

Вось чаму ня будзе памылкай сьцьвярджаць, што гаспадаркі, якія перайшлі на пасёлкі, ужо праз 3—4 гады ня толькі загаіваюць тыя раны, якія наносіць ім хірургічная апэрацыя-землеўпарадкаваньне, але нават даюць ня менш ад сярэдняга прырост валавой прадукцыі. Тым самым, з пункту гледжаньня народна-гаспадарчай вытворчасьці, цалком апраўдваецца, як само мерапрыемства (землеўпарадкаваньне), гэтак і створаная ім форма (пасёлак).

Але ў сувязі з гэтым можа паўстаць новае пытаньне: у якой меры прырост прадукцыі пакрывае тыя выдаткі, якія нясе насельніцтва пры пераходзе яго на пасёлкі?

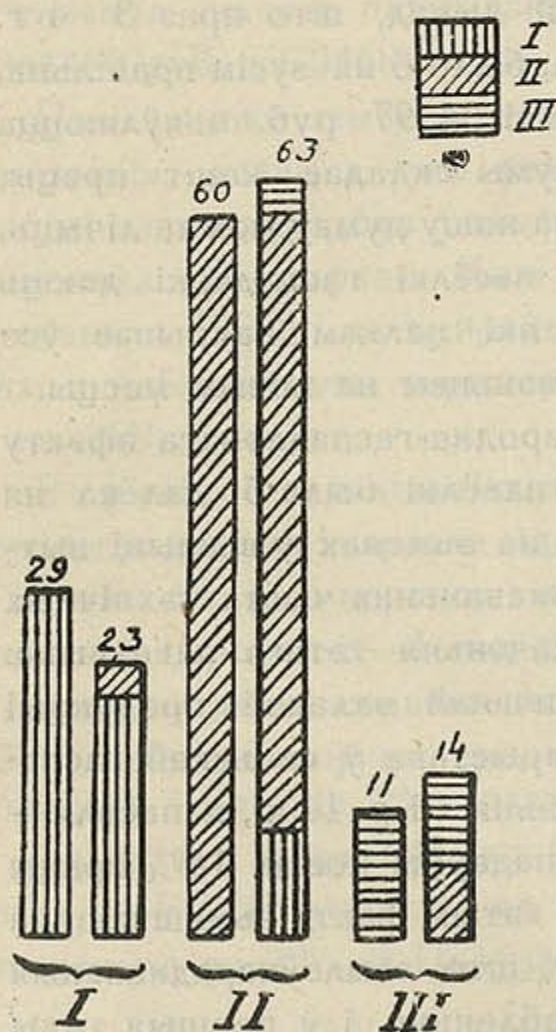
Належны падлік усіх выдаткаў, якія зьвязаны з правядзеньнем працэсу землеўпарадкаваньня, пераносам будынкаў і пабудовай калодзежаў даў іх агульную суму роўнай 80916 р. Калі прыняць пад увагу, што прырост валавой прадукцыі, паводле раней пададзеных даных, складае ўсяго 42300 р., то можна было-б зрабіць той вывад, што праз 3—4 г. акупаецца толькі палова выдаткаў. Аднак, гэта, было-б ня зусім правільна, таму што з паказанай сумы выдаткаў—толькі 34397 руб. зьяўляюцца запраўднымі грашовымі выдаткамі, а рэшта сумы складае кошт працы, якая бярэцца з самой гаспадаркі. Вось чаму на нашу думку можна лічыць, што праз тры гады землеўпарадкаваньня на пасёлкі гаспадаркі даюць прырост ачышчанай валавой прадукцыі такі, які цалкам пакрывае ўсе выдаткі, выкліканыя перасяленьнем і абсталяваньнем на новым месцы.

Выворчасьць працы Наша агульная ацэнка народна-гаспадарчага эфэctu ад пераходу насельніцтва на пасёлкі была-б далёка ня поўнай калі-б не затрымацца на зьменах у вышыні вытворчасьці працы. Мы ў даным выпадку па меркаваньнях чыста тэхнічных зробім ухіленьне ад звычайнага спосабу вызначэньня гэтага паказчыка: мы возьмем яго, як дзель ад дзяленьня ачышчанай валавой прадукцыі на колькасць дзён працы, якая фактычна скарыстана ў сельскай гаспадарцы. Тады будзем мець: да землеўпарадкаваньня—1 р. 14 к., а пасля—1 р. 12 к. Іначай кажучы—завязваньне ў гаспадарцы новых 16% працы адбылося без памяншэньня яе вытворчасьці. У гэтым факту зьмяшчаюцца і станоўчыя і адмоўныя бакі. Станоўчыя таму, што землеўпарадкаваньня гаспадаркі, ня гледзячы на іх агульнае аслабленьне, і ў першыя гады пасля іх пераходу на пасёлкі ня зьніжаюць вытворчасьці сваёй працы. Адмоўныя таму, што і ранейшая і сучасная вытворчасць працы да бальшачага нізкая.

Запраўды, якім чынам пры гэтай вытворчасці працы змаглі-б сялянскія гаспадаркі разьлічыцца за скарыстаную імі працу, калі-б прымуціць іх перайсьці на 8 гадзінны працоўны дзень з аплатай яго ў 1 р. 24 кап.. Між тым, гэтая вышыня заробкавай платы наогул зьяўляецца вельмі нявысокай і яе фактычна атрымоўваюць рабочыя саўгасаў у тых-жа раёнах, дзе знаходзяцца і дасьледаваныя намі пасёлкі.¹⁾ Калі прыняць пад увагу, што рабочыя саўгасаў у дадатак да гэтай платы забяспечаны сацыяльным страхаваньнем, культфондам, спэцвопраткай і інш. дробнымі „услугамі“ з боку г-кі, то прымітыўнасьць тэхнічнай базы сялянскіх гаспадарак і зьвязаная з гэтым нізкая вытворчасць працы стануць відавочнымі.

У сувязі з усім гэтым мы мусім яшчэ раз падкрэсьліць усім вядомую думку аб тым, што запраўдны, магутны ўздых вытворчасці сялянскіх гаспадарак патрабуе ня толькі належных больш рацыянальных форм арганізацыі зямельнай тэрыторыі (з гэтага боку пасёлкі здавальняюць), а

Мал. 14. З ліку 100 гаспадарак прыходзілася на кожную групу (левы стаўбок „а“, ад правы „пасья“ землеўпарадкаваньня).



і новай разам з тым тэхнічнай базы ў самым шырокім яе разуменьні. Неабходна ўразумець самім і давесці пасялкоўцам прастую ісьціну, што і пераход на пасёлкі дае толкі канву, на якой у вялікай ступені ад іх залежыць, або вышыць ранейшую жабрацкую торбу (у выпадку захоўваньня імі гаспадарчага індыўідуалізму), або праз пераход да новай тэхнікі і новага гаспадараваньня пабудаваць сваю моц і дабрабыт. Праблема „перамогі над інэртнасьцю сялянскіх мас“—запраўды зьяўляецца адной з кардынальных на шляхох да перабудовы нашай сел. гаспадаркі.

Сацыяльная перагрупіроўка Але-ж паглядзім, як агульны рост вытворчых сіл пры захаваньні ў гаспадарчай дзейнасьці той-жа індыўідуалістычнай матывацыі—адбіваецца на працэсу сацыяльна-эканамічнай перагрупіроўкі сялянскіх гаспадарак, у сувязі з іх пераходам на пасёлкі. Адказам можа зьявіцца дыяграма № 14, дзе паказана колькі процантаў складала кожная група да і пасья

¹⁾ Належныя даныя аб заробкавай плаце саўгасаўскіх рабочых мы атрымалі ад Бельскасельтрэсту праз Г. А. Жука, якому за уважлівыя адносіны і дасьціпнае выкананьне просьбы—прыношу шчырую таварыскую падзяку.

землеўпарадкаваньня. Бачым як быццам памяншэньне адной толькі першай групы і рост за яе лік двух вышэйшых груп. Але калі прыгледзецца да картаграмы бліжэй, то на ёй вельмі лёгка заўважыць, што працэс перагрупіроўкі ў запраўднасьці зьяўляецца значна больш складаным.

Першая група зьменшылася на трэцюю частку гаспадарак, якія перайшлі ад беднякоў у сьраднякі. Другая група зьменшылася на адну шостую частку, з якой большасьць гаспадарак перайшла ў „заможнікаў“ (III гр.). Адначасова з гэтым сьрэдняя група папоўнілася беднякамі і заможнікамі. У групе „заможных“ з ранейшых гаспадарак засталася крыху больш паловы, а рэшта гэтай групы складаецца зараз з ранейшых сьраднякоў.

У выніку гэтых складаных працэсаў толькі 79% гаспадарак засталіся ў сваёй групе, а рэшта перажылі або шчасьце пад'ёму, або гора—звальваньня. І гэта на працягу толькі 3-4 гадоў! Цікава пры гэтым даведацца, чаго ў часе перасоўваньня было больш сьлёз ці радасьці. Належаць падлік дае баянс на карысьць радасьці: 14% гаспадарак падняліся ў вышэйшую групу і толькі 6% зваліліся ў ніжэйшую.

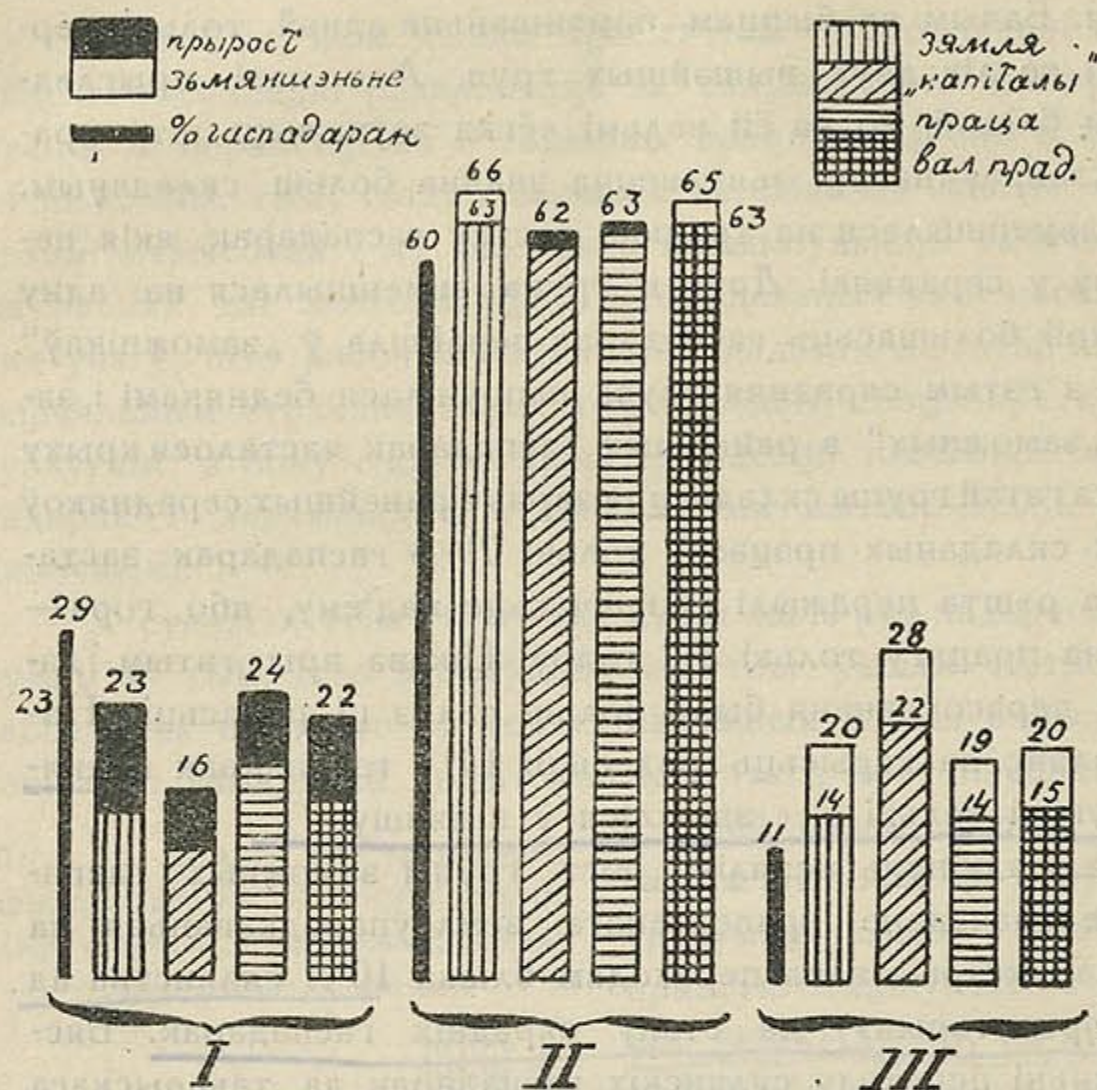
Такім чынам, калі адкінуць невялікі рост групы заможных гаспадарак, то сацыяльнае значэньне праведзенага землеўпарадкаваньня на пасёлкі можа быць характарызавана пераходам блізка 10% сялянства ад стану вясковага паўпралетарыяту да стану сьрэдніх гаспадарак. Бяспрэчна, пры затрыманьні пераходу сялянскіх гаспадарак да таварыскага парадку землекарыстаньня, працэс перагрупіроўкі на гэтым яшчэ ня скончыцца і трэба чакаць, што і рэшта бядняцкіх гаспадарак акрэпнуць і паднімуцца да сьрэдняга сялянскага ўзроўню—наогул вельмі нізкага.

Інтэнсыўнасьць і напрамак працэсу сацыяльнай перагрупіроўкі самым цесным спосабам зьвязан з землеўпарадкаваньнем і ў першую чаргу з пераразьмеркаваньнем зямлі. Уласна кажучы, толькі павялічэньне землекарыстаньня дало мажлівасьць бядняцкім гаспадаркам

узмацніць свае сродкі вытворчасці, пашырыць саму вытворчасць, а праз тое і другое перайсьці ў вышэйшую групу. Станоўчую ролю пасёлкаў трэба бачыць у тым, што яны не сказілі і не затрымалі гэтага працэсу. У выніку, ужо праз тры-чатыры гады мы маем значна іншы удзел у вытворчасці розных сацыяльных груп вёскі.

Калі пажадаць абхапіць адным поглядам усе сацыяльныя і эканамічныя зьмены, якія прынёс насельніцтву пераход на пасёлкі, то іх можна падаць у гэткім выглядзе (гл. мал. 15 на стар. 108).

Беднякі, якія складалі да землеўпарадкаваньня 29% з 14% у іх зямлі і 11% сродкаў вытворчасці закладвалі 18% працы і атрымлівалі 15% усей валавой прадукцыі. З другога боку, у той-жа час—11% заможнікаў мелі 20% зямлі і 28% асноўных сродкаў вытворчасці, закладвалі 19% працы і атрымлівалі 20% усей валавой прадукцыі.



Мал. 15. Доля зямлі, сродкаў вытворчасці працы і вал. прадукцыі розных груп да і пасля землеўпарадкавання

У адношанні да бядняцкіх гаспадарак кідаецца ў вочы: а) нізкая забяспечанасць сродкамі вытворчасці пры разліку іх на адзінку землекарыстання (умоўны паказчык=0,8); б) высокая затрата працы, як у параўнанні з колькасцю зямлі (паказчык=1,3), гэтак і ў параўнанні з сродкамі вытворчасці (паказчык=1,6), в) нізкая вытворчасць працы (паказчык=0,8)¹⁾.

Для заможных гаспадарак харак-

тэрны адваротныя адзнакі: а) высокая забяспечанасць сродкамі вытворчасці (1,4); б) нізкая затрата працы адносна зямельнай плошчы (0,95) і асабліва адносна сродкаў вытворчасці (0,7) і в) параўнаўча больш высокая вытворчасць працы (1,1).

Як бачым бядняцкія гаспадаркі задыхаліся ад малазямелья і недахопу ў іх сродкаў вытворчасці, а разам з тым шукалі выхаду ў павышанай працаінтэнсіўнасці, якая пры прымітыўнай тэхніцы і неўпарадкаванасці зямельнай тэрыторыі ішла пад знакам змяншэння вытворчасці працы. Землеўпарадкаванне для гэтай групы з'явілася адзіным ратункам ад далейшай кітаезацы і жабрацтва. І запраўды, пасля землеўпарадкавання мы бачым зусім іншы малюнак. Бядняцкія гаспадаркі, праз пашырэнне землекарыстання і некаторае паляпшэнне сваіх сродкаў вытворчасці, значна павялічваюць свой удзел у вытворчасці і што важна, гэта адбываецца з амаль-што нармальнай вышынёй (для сялянскіх гаспадарак) вытворчасці працы (0,92). З другога боку, група заможных гаспадарак у поўнай адпаведнасці з памяншэннем у ёй землекарыстання

¹⁾ Нармальны стан усюды характарызуецца ўмоўным паказчыкам—1,0.

зьніжае і затраты працы і валавую прадукцыю, але захоўвае тую-ж вышыню вытворчасьці працы.

Асаблівай увагі заслугоўвае пытаньне аб пераразьмеркаваньні сродкаў вытворчасьці. Мы бачым, што гэты элемент гаспадараваньня, з аднаго боку, найбольш марудна ўзрастае ў бядняцкіх гаспадарках, другога—найбольш устойліва утрымліваецца на ўзмацнёнай вышыні ў заможных гаспадарках. Ня цяжка таксама заўважыць, што розьніца паміж рознымі сац.-экан. групамі сялянства найбольш выразна і яскрава праходзіць як раз па лініі сродкаў вытворчасьці.

З гэтых фактаў трэба зрабіць два галоўных вывады: 1) асноўныя сродкі вытворчасьці і пасля землеўпарадкаваньня застаюцца зброяй для эксплёатацыі заможнымі групамі сялянства бядняцкіх гаспадарак і 2) неабходна больш шырокая дапамога бядняцкім гаспадаркам пры абсталяваньні іх сродкамі вытворчасьці. Апошняе вымагаецца нават чыста вытворча-эканамічнымі меркаваньнямі дзяржавы ў сувязі з вырашэньнем ёй задачы найбольш поўнага скарыстаньня зямельнай тэрыторыі. Адрэзка зямлі ад груп сялянства, якія ўзброены належнымі асноўнымі сродкамі вытворчасьці, і перадача яе (зямлі) групе слаба забясьпечанай гэтымі сродкамі—можа прайсьці без хранічнага памяншэньня ўсёй с.-г. вытворчасьці толькі пры дапамозе бядняцкім гаспадаркам з боку дзяржавы, асабліва па лініі с.-г. інвэнтару.

У сваім аналізу эфэctu землеўпарадкаваньня мы прайшлі доўгую дарогу—ад падліку зьмяншэньня шматкутнасьці зямельных часткаў ад характарыстыкі сацыяльных і эканамічных зьявішч у сувязі з пераходам насельніцтва на пасёлкі. Амаль што ўсе пададзеныя факты ясна і выразна сьведчылі аб адным і тым-жа: 1) пасёлкі з тэхніка-арганізацыйнага боку даюць усе мажлівасьці для поўнага і інтэнсыўнага скарыстаньня самых далёкіх куткоў іх зямельнай тэрыторыі; 2) пасялковая форма не затрымлівае працэсаў арганізацыйна-гаспадарчай адбудовы і перабудовы сялянскіх гаспадарак; 3) пасёлкі даюць выразны і станоўчы сацыяльна-эканамічны малюнак да савецкай землеўпарадкаваўчай палітыкі, паколькі апошняй у моц неабходнасьці даводзіцца мець справу з падворным і вобшчынным землекарыстаньнем. Таму, у поўнай адпаведнасьці з фактамі, можна сьцвярджаць, што пасёлкі і пасялковая форма запраўды выконваюць (у масе) тую ролю, якая прызначана ім сучаснай аграрнай і народна-гаспадарчай палітыкай.



7. НЕКАТОРЫЯ АСОБНЫЯ ПРАБЛЕМЫ.

а) аптымальны разьмер пасёлкаў.

Пытаньне аб аптымуму ў літаратуры Дасьледчык пры пастаноўцы гэтай праблемы пападае прыблізна ў той жа стан, што й пры вывучэньні пытаньня аб эфэкту землеўпарадкаваньня. Перад ім, з аднаго боку, паўстае параўнаўча багатая літаратура на гэту тэму, а з другога—беднасьць статыстыка-эмпірычных матар'ялаў.

Пытаньне аб аптымальных разьмерах было выразна высунута і даволі дасканала распрацована тым-жа самым праф. А. В. Чаянавым. Апошні ў сваёй працы: „Аптымальныя разьмеры земляробскіх гаспадарак“ прадбачыць пяць выпадкаў, калі практычна можа паўстаць задача адшуканьня аптымуму. Пры чым, першыя тры выпадкі зьвязаны ў яго з арганізацыяй тэрыторыі буйнога с.-г. прадпрыемства, якое пабудована на найманай працы; чацьверты выпадак—з арганізацыяй с.-г. камун і пяты—з „расьсяленьнем буйных сялянскіх паселішч на рад больш дробных паселішч¹⁾“.

Для свайго тэарэтычнага аналізу праф. Чаянаў бярэ толькі буйную гаспадарку з найманай працай і для гэтай гаспадаркі шукае „клясычны аптымум“. Саму праблему ён фармуліруе, як „*праблему адшуканьня гэтых разьмераў плошчы эксплёатацыі, пры якіх, пры аднолькавых іншых умовах, сабекошт атрымліваемых прадуктаў будзе найменшым*“ (падкрэсьлена аўтарам²⁾).

Пры адшуканьні мэтаду для вызначэньня аптымуму праф. Чаянаў застанаўліваецца на інтэгральнай пастаноўцы пытаньня, г. зн. бярэ гаспадарку, як суцэльнасьць і аналізуе для яе зьмены ўсіх элемэнтаў вытворчасьці па лініі уплыву іх на сярэдні сабекошт адзінкі прадукту. Выходзячы з таго, што розныя элемэнты сабекошту по рознаму адказваюць на пашырэньне разьмеру тэрыторыі г-кі, — праф. Чаянаў падзяляе іх на 3 катэгорыі: а) тыя, якія зьмяншаюцца, б) тыя, якія павялічваюцца і в) тыя, якія не залежаць ад велічыні г-кі.

У далейшым праф. Чаянаў аналізуе ўплыў разьмеру гаспадаркі на кожны асобны элемэнт сабекошту і прадстаўляе гэты ўплыў у выглядзе

¹⁾ Паказаная праца, стар. 77.

²⁾ *ibidem* стар. 13.

належащих кривых. Зьлічэньне ўсіх кривых дае мажлівасьць графічна вызначыць той разьмер гаспадаркі, пры якім найбольш рацыянальна будуць скарыстаны, як элемэнт першай катэгорыі (сілы пашыраючыя), гэтак і элемэнт другой катэгорыі (сілы сьціскаючыя).

Раўнавага тых і другіх сіл для сельскай гаспадаркі розных тыпаў (сыстэм) засноўваецца пры рознай велічыні зямельнай тэрыторыі. Праф. Чаянаў для асноўных сыстэм ральніцтва вызначае наступныя оптымумы (пры высокіх заробковых платах): а) залежная сыстэма каля 2,000 г.; б) трохпалёўка без угнаеньня—каля 900 г.; в) трохпалёўка з угнееньнем каля 600 г. і г) пладазьменная гаспадарка каля 250 гэкт.

У канцы сваёй працы праф. Чаянаў зазначае, „што разьмеры оптымуму могуць быць намі вызначаны толькі ў самых агульных і шырокіх межах, якія аднак пры ўсёй іх шырыні ня губляюць практычнага свайго характару“ і далей: „оптымум можа быць вызначан з вельмі малой меры дакладнасьці і заўсёды зьявіцца мала ўстойлівым“¹⁾.

Другім аўтарам, які прысьвячае праблеме оптымуму спэцыяльную манаграфію, зьяўляецца П. П. Сплюхін²⁾. Ён у сваёй працы імкнецца скарыстаць тэорыю і мэтодыку праф. Чаянава толькі не для буйнай г-кі з найманай працай, а ў прыстасаваньні да „наноа арганізаваных пасёлкаў“. Ёсьць і яшчэ адна асаблівасьць у П. П. Сплюхіна—праблему оптымуму ён распрацоўвае не для ідэальных тыпаў сельскай гаспадаркі, а для рэальнага й канкрэтнага тыпу сельскай г-кі праваўзбярэжжа Саратаўскай губэрні. Ва ўсім іншым П. П. Сплюхін цалком скарыстоўвае, як ідэю, так і мэтадалёгію праф. Чаянава. Запраўды, у яго мы бачым той жа падзел элемэнтаў г-кі на сілы сьціскаючыя і сілы пашыраючыя з тэй толькі розьніцай, што да апошніх П. П. Сплюхін адносіць: а) сумеснае карыстаньне палепшаным мёртвым інвэнтаром; б) сумеснае карыстаньне агульным пастухом і в) сумесную арганізацыю вадазабесьпечаньня³⁾. Гэтым пашыраючым сілам процістаіць тая-ж сьціскаючая сіла—эканомія на ўнутры-гаспадарчым транспарту. Усе далейшыя разьлікі ідуць прыблізна па таму-ж пляну, як і ў праф. Чаянава; а ў выніку параўнаньня розных кривых тым-жа спосабам вызначаецца аптымальны разьмер пасёлкаў, які толькі папраўляецца каэфіцыентам скажэньня канфігурацыі.

Пасьля доўгіх вылічэньняў П. П. Сплюхін для раёну „правільнай трохпалёўкі з інтэнсыўнай апрацоўкай“ і раёну „пераходнай трохпалёўкі з найбольш нізкай тэхнікай апрацоўкі“ вызначае межы хістаньня оптымуму ў выглядзе: ніжэйшая мяжа=100 дз. і вышэйшая=600 дз.; пасьля папраўкі—вышэйшая=400 дз., а ўрэшце ён кажа: „мы лічым найбольш

¹⁾ ibidem, стар. 75—76.

²⁾ Меж. инж. П. П. Сплюхин: „Монографии по экономике землеустройства“, Саратов 1928 года.

³⁾ ibidem, стар. 5.

праўдападобнай сярэдняю арытмэтычную 250—300 дз.¹⁾ Гэта апошняя лічба оптымуму і прапануецца П. П. Сплюхіным для ўжываньня „у губэрскім маштабу“.

Праф. Ф. Г. Някрасаў у адпаведным разьдзеле свайго курсу выкладае ўвесь час погляды праф. Чаянава і толькі ў канцы заўважае, што для практыкі зьяўляецца больш важным „адшуканьне оптымуму для сялянскага аб'яднаньня (пасёлку)“. Аднак, у гэтым месцы праф. Някрасаў ня спыняецца на спосабах азначэньня оптымуму для пасёлкаў, а абмяжоўваецца агульнай устаноўкай, якую формуліруе наступным чынам: „Пункт перацінаньня тых крывых, якія азначаюць напрамак індывідуальнага выгадасобных двароў і напрамак іх агульных інтарэсаў і дае оптымум разьмеру пасёлка“²⁾. Як бачым, ідэя баянсаваньня выгад і нявыгад застаецца ў якасьці прынцыпа і для азначэньня разьмеру тэрыторыі пасёлку.

Крыху іначай да пытаньня „разьмеру землекарыстаньня аднаго паселішча“ падыходзіць М. В. Абадоўскі. Сваю задачу ён ставіць, як адшуканьне максымальнага і мінімальнага разьмеру паселішча. Пры чым „мяжой у бок памяншэньня разьмеру землекарыстаньня паселішча мажліва лічыць гэткую плошчу зямлі, на якой могуць рацыянальна скарыстоўвацца галоўнейшыя с.-г. машыны“, а „мяжа рацыянальнага максымуму землекарыстаньня вызначаецца гэткай далёкасьцю пераездаў і перавозак, пры якой уся гаспадарка ў цэлым робіцца эканамічна нявыгаднай“³⁾. Шляхам тэхнічных падрахункаў вытворчасьці розных машын і тэхнічнага вучоту працы М. В. Абадоўскі для Цьвярской губ. вызначае оптымум у 360 дз. з рацыянальнымі межамі яго хістаньня ад 120 дз. да 720 дз.

Зводка пададзеных поглядаў і наша ўстаноўка

Пададзеныя літаратурныя даведкі даюць падставу зрабіць гэтакія вывады; 1) аптымальны разьмер тэрыторыі г-кі вызначаецца ў выніку барацьбы сіл сыціскаючых і пашыраючых гэту тэрыторыю. Самі сілы складаюцца па рознаму для розных тыпаў сельскай гасп-кі. Інтэнсыфікацыя гаспадарак у форме „капіталаінтэнсыўнасьці“ (пераважнае павялічэньне асноўных сродкаў вытворчасьці) утварае спрыяючыя ўмовы для праяўленьня сіл пашырэньня, гэта значыць і павялічэньня оптымуму тэрыторыі г-кі, інтэнсыфікацыя, ў форме „працаінтэнсыўнасьці“ выклікае зьявішча адваротнага парадку.

2) Ідэя адшуканьня оптымуму тэрыторыі па прынцыпу найбольш выгаднай камбінацыі ўсіх элемэнтаў сабекошту прадукту (А. В. Чаянаў) зьяўляецца рэальнай для асобнай гаспадаркі (у тым ліку і сялянскай), а не для іх комплексу (земграмады), паколькі ў апошнім выпадку на сцэну выступаюць матывы, якія вызначаюцца не наяўнай тэхнікай і арганіза-

¹⁾ П. П. Сплюхин, *ibidem*, стар. 5.

²⁾ *ibidem*, стар. 26—32.

³⁾ проф. Ф. Г. Некрасов: „Основы землеустройства“, стар. 155—164.

⁴⁾ Агр. М. В. Ободовский: „Хозяйственная сторона землеустройства“ стар. 20—27

цыйай вытворчасці, а мажлівай і чакаемай у бліжэйшай будучыне. Таму і адшуканьне для сялянскіх г-к оптымуму тэрыторыі па гэтаму канструкцыйна-тэарэтычнаму мэтаду запраўды прыводзіць „да адшуканьня працоўных нормаў“ у выглядзе адпаведных па велічыні хутароў.

3) Аптымальныя разьмеры тэрыторыі звычайна вызначаюцца або адцягнena—рацыяналістычным мэтадам (А. В. Чаянаў), або канкрэтна-рацыяналістычным (П. П. Сплюхін і М. В. Абадоўскі). І толькі ў самы апошні момант А. А. Ржаницыным узнята пытаньне аб ужываньні эмпірычнага падыходу пры адшуканьні оптымуму. На гэту думку аўтара (які, да слова сказаць, прапрацаваў 35 гадоў па землеўпарадкаваньню) падштурхнуў той факт, што „пры сучасным стане распрацоўкі пытаньня—вызначэньне оптымуму адымае ў землеўпарадкавацеля так багата часу і разам з тым, пры падліку размаітых мясцовых умоў, выліваецца ў гэткую складаную форму, што на практыцы амаль што зусім ня ўжываецца“¹⁾. А. А. Ржаницын звяртае ўвагу на рэальна-існуючыя максымальныя адлегласьці, звыш якіх апрацоўка зямлі робіцца ня выгоднай, чаму і прапануе ўзяць гэтыя адлегласьці за падставу пры вылічэньнях оптымуму тэрыторыі.

4) Усе аўтары даюць надзвычайна шырокія хістаньні паміж ніжэйшай і вышэйшай межамі оптымуму (у П. П. Сплюхіна вышэйшая норма больш ніжэйшай у 4 разы, а у М. В. Абадоўскага у 6 разоў). Для атрымання такіх „оптымумаў“, на нашу думку, можна лёгка абысьціся без складаных і марудных вылічэньняў (гл. працу П. П. Сплюхіна), а замест іх узяць належны оптымум праф. Чаянава і памножыць толькі яго на адпаведны каэфіцыент землеўпарадкаванасьці, які звычайна атрымліваецца ў данай мясцовасьці. Але аб гэтым далей.

Такім чынам, мы бачым, што ня гледзячы на відочнасьць ажыўленьня каля тэмы аб оптымуму, яна застаецца вельмі мала навукова апрацаванай, асабліва з боку выяўленьня эмпірычнага матар'ялу. Аднак, гэта зусім ня сьведчыць аб тым, што ідэя оптымуму мала рэальна і ня ўжываецца ў практыцы землеўпарадкаваньня (як гэта думае праф. Някрасаў). Мы проста ў даным выпадку не дацэнніваем масавы вопыт практыкі жыцця, якая „на працягу стагодзьцяў і тысячалецьцяў дакладнейшым спосабам прыстасоўваецца да фактычна існуючых умоў і фактараў“²⁾. Стрыманыя адносіны практыкі да нашых адцягнena-тэарэтычных пабудоў ня трэба разглядаць як адмаўленьне самой ідэі оптымуму: практыка заўсёды жыла і жыве ідэяй оптымуму элемэнтаў вытворчасці, у тым ліку і велічыні зямельнай тэрыторыі. Трэба звяртаць увагу ня так на

¹⁾ А. А. Ржаницин: „Теория и практика землеустройства“ стар. 74—76. Гэту працу А. А. Ржаницына мы атрымалі толькі ў часе апрацоўкі данага разьдзелу, чаму вельмі шкадуем аб немажлівасьці застанавіцца на некаторых другіх думках гэтага цікавага аўтара.

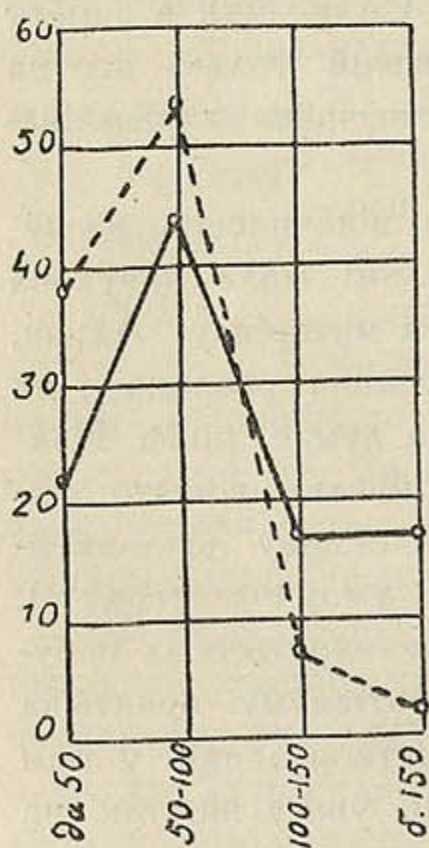
²⁾ Д-р Р. Крицковский, *ibidem*, стар. 138.

тое, што практыка ня жыве па нашых пропісах, а на тое, што навука мала ведае вопыт практыкі і ў некаторых выпадках вельмі мала ёй запраўды дапамагае.

Жаданьне на-
сельніцтва і зем-
леўпарадкаваўчая
практыка.

Калі падыходзіць канкрэтна да вызначэньня оптымуму для пасёлкаў БССР, то цікавым зьяўляецца даведацца аб меркаваньнях самога насельніцтва, якое перайшло да гэтай формы. Адказы 409 гаспадарак на пытаньне аб найлепшым і пажаданым разьмеру пасёлкаў разьмяркоўваецца такім спосабам: 38% гаспадарак выказваюцца за пасёлкі да 50 гэкт.; 53% за пасёлкі ад 50 да 100 гэкт.; 7% за 100—150 г. і толькі 2% за пасёлкі больш 150 гэкт. Як бачым большасьць адказаў падае на пасёлкі ў 50—100 гэкт. Гэтакі малюнак у асноўным захоўваецца і пры разглядзе адказаў асобна для кожнай сац.-экан. групы; адзінае выключэньне складае толькі група заможнага сялянства, якое ў значна большым процанту (70%) выказваецца за пасёлкі ў 50—100 гэкт.

Землеўпарадкаваўчая практыка, даволі добра адбівае гэты запыт жыцця. Даныя аб усіх пасёлках, якія ўтвораны да 1923 г. па Бабруйшчыне паказваюць, што 22% гэтых пасёлкаў маюць плошчу да 50 гэкт.; 44%—ад 50 да 100 гэкт.; 17%—ад 100 да 150 г. і 17%—звыш 150 гэкт. Падабенства запысу насельніцтва і вынікаў праведзенага землеўпарадкаваньня вельмі добра відаць на дыяграме № 16.



Мал. 16. % пасёлкаў для розных разьмераў іх тэрыторыі

Пры аднолькавай вяду крывой усё-ж лёгка заўважыць, што землеўпарадкаваньне ўтварае пасёлкі крыху большага разьмеру, чым гэта жадае насельніцтва. Таму і модальная велічыня, якая прыпадае на групу пасёлкаў у 50—100 гэкт. рассяўваецца і захоплівае далейшую групу ў 100—150 гэкт. Дзякуючы гэтаму сярэднія разьмеры пасёлкаў па 29 раёнах Бабруйшчыны, Магілёўшчыны і Калініншчыны разьмяркоўваюцца па вылучаных намі групах крыху інакш: ні адзін раён ня мае сярэдняга разьмеру меншага за 50 г.; 13 раёнаў маюць ад 51 да 100 г.; 13 раёнаў ад 101 да 150 г. і толькі 3 раёны—больш 150 г.

Такім чынам, пасёлкі ў 50-150 гэкт. зьяўляюцца найбольш пашыранымі ў дасьледаваных намі раёнах, а разам з тым і найбольш пажаданымі з пункту гледжаньня самога насельніцтва. Тым самым паказаныя лічбы (50 і 150) можна да пэўнай ступені і лічыць за ніжэйшую і вышэйшую межы оптымуму. А найбольш мажліваю велічынёй оптымуму

можна прызнаць звычайную сярэдняю арытмэтычную з гэтых 2-х лічбаў:

$$\frac{50 + 150}{2} = 100 \text{ гэкт. Але звернемся да новых фактаў.}$$

Вызначэньне Сыстэма ральніцтва ў сялянскіх гаспадарках у дась-
вышэйшай мяжы ледаваных раёнах характарызуецца наяўнасьцю чатырох
оптымуму асноўных культур: зім. жыта, бульбы, ячменю і грэчкі.
Пры чым на бульбу прыпадае ад 12—13% засеўнай
плошчы (Калініншчына) да 17—19% (Бабруйшчына). У валавой прадук-
цыі ральніцтва удзельная вага бульбы яшчэ больш значная: ад 24—32%
(Калініншчына) да 28—37% (Бабруйшчына). Адна шостая засеўнай
плошчы пад бульбай і адна трэцяя валавой прадукцыі ральніцтва ад
бульбы—факты з якімі ня можна ня лічыцца пры рацыянальнай аргані-
зацыі тэрыторыі, асабліва калі справа ідзе аб сялянскім землекарыстаньні.

Як відаць—агрыкультурна-тэхнічныя вымаганьні ральніцтва пры
гэткіх умовах можа здаволіць толькі тая арганізацыя зямельнай тэрыто-
рыі, пры якой самыя далёкія пункты гэтай тэрыторыі могуць быць ук-
лючаны ў агульны севазварот пладазьменнага тыпу. Паколькі адным з
атрыбутаў пладазьмену зьяўляецца значны засеў асыпных культур і па-
колькі ва ўмовах нашага ральніцтва гэткай культурай зьяўляецца бульба,
пастолькі пададзенае запатрабаваньне да арганізацыі тэрыторыі можна
канкрэтызаваць, як адшуканьне адлегласьці, за межамі якой *засеў бульбы
робіцца не рацыянальным*.

У агульным сваім выглядзе прынцып адшуканьня оптымуму праз
папярэдняе вызначэньне найбольшых, але яшчэ рацыянальных адлеглась-
цяў не зьяўляецца новым. Аб ім паміж іншым, вельмі ясна выказваецца
ў сваёй апошняй працы А. А. Ржаницын, які для эмпірычнага спосабу
вызначэньня оптымуму высоўвае тры палажэньні і сярод іх першае і ас-
ноўнае: „Для кожнага раёну ў павеце (або акрузе) сумеснай працай аг-
раномаў і эканамістаў вызначаецца максымальная адлегласьць зямлі ад
сядзібы землекарыстальніка, далей якой апрацоўка зямлі лічыцца гаспа-
дарча неэтазгоднай“¹⁾. У гэтым палажэньні разам з яснай фармулёў-
кай самаго прынцыпу максымальной адлегласьці даецца і крытэры для
практычнага яго ўжываньня. Аднак, апошняе ня зусім так: сказ „далей
якой апрацоўка зямлі лічыцца гаспадарча неэтазгоднай“—ня можна лі-
чыць за акрэсьлены і выразны адказ, таму што пэўны па сваёй адлег-
ласьці кавалак зямельнай тэрыторыі пры адным спосабе яго эксплёата-
цыі будзе мэтазгодна скарыстоўваць, пры другім—менш мэтазгодна і
толькі пры нейкіх канкрэтных спосабах ужо ня будзе карысным яго эк-
сплёатаваць.

А. А. Ржаницын спрабуе канкрэтызаваць свой крытэры. Ён зьвяр-

¹⁾ А. А. Ржаницын, *ibidem*, стар. 78. Ня шкодзіць адзначыць, што праца па вылі-
чэньню оптымуму намі была цалком скончана да атрымання падручніка А. А. Ржаницына.

тае ўвагу на эмпірычны факт—максымальную адлегласьць, на якую сяляне вывозяць гной. „Межы землекарыстаньня пасёлку павінны праводзіцца на адлегласьці ад паселішча з гэткім разьлікам, каб землі (ральля), якія апрацоўваюцца, не разьмяшчаліся-б ад паселішча далей гэтай адлегласьці“²⁾. Але за гэтай адзнакай і сам аўтар не прызнае адзінага і канчатковага крытэрыя, паколькі максымальная адлегласьць вывазкі гною „у большасьці выпадкаў зьяўляецца вынікам іншых прычын“. Вось чаму трэба згадзіцца з тым, што А.А. Ржаніцын высунуўшы правільны прынцып усё-ж ня даў яснай устаноўкі для практычнага яго ужываньня.

Мы асабіста выходзілі з палажэньня, што кожны тып (сыстэма) ральніцтва мае такую важную і разам з тым прагрэсыўную рысу, якая можа быць узятая як крытэры гаспадарчай мэтазгоднасьці пры вызначэньні найбольшай адлегласьці зямель ад сядзібы. Такім крытэрыем для нашай сельскай гаспадаркі мы ўзялі—выгоднасьць кульціраваньня на найбольш далёкіх землях бульбы.

Пасьля гэтага неабходнага ўхіленьня зьвернемся да агляду матар’ялаў. Падворкі, якія ўлічвалі максымальныя адлегласьці засеву ўсіх культур, сьведчаць, што да землеўпарадкаваньня толькі 25% гаспадарак мелі засевы бульбы звыш 1,5 кілём.; рэшта 75%, як правіла, ня сеялі бульбы далей 1,5 кіл. За правэркай гэтага факту мы зьвярнуліся да больш дакладных бюджэтных матар’ялаў і атрымалі надзвычайна выразны і цікавы адказ. З 89 палосак, якія заняты *над бульбу*, знаходзяцца на адлегласьці:

	да 0,5 кіл.	0,6—1,5 кіл.	1,5—2,5 кіл.	зв. 2,5 к.	Усяго
абсалют.	46	43	0	0	89
у %/о	52	48	0	0	100

Каб зрабіць гэтыя лічбы больш яскравымі і пераканаўчымі, неабходна падаць даныя аб разьмеркаваньні (па адлегласьці) палосак двух другіх аснаўных культур. Для жыта і аўса будзем адпаведна мець:

Зім. жыта					Авёс						
да	0,5	0,6—1,5	1,6—2,5	зв.2,5	Усяго	да	0,5 к.	0,6—1,5	1,6—2,5 б.	2,5	Усяго
абс.	45	65	20	0	130	32		57	7	5	101
у ⁰ /о ⁰ /о	35	50	15	0	100	32		56	7	5	100

Цяпер усё ясна: у той час, як другія больш экстэнсыўныя культуры адыходзяць ад сядзібы на 2,5 кіл. і нават больш (авёс, грэчка),—бульба за межы 1,5 кілём. ня выходзіць. Але гэта покуль што толькі голы эмпірычны факт, пасьля канстатаваньня якога паўстае новая задача знайсці арганізацыйна-вытворчыя падставы наяўнасьці самога факту.

²⁾ *ibidem*, стар. 75.

З пункту гледжання абстрактнага і тэарэтычнага апошняя задача зьяўляецца звычайнай і для яе разьвязаньня даволі: па кожнаму кавалку, якія знаходзяцца на рознай адлегласьці ад сядзібы, знайсці суму прыбыткаў і суму выдаткаў; на падставе гэтых даных у залежнасьці ад зьмены адлегласьці намяляваць для таго і другога крывыя і ў выніку атрымаць пункт перацінаньня гэтых крывых, які ўрэшце і дасьць сабой максымальную, рацыянальную адлегласьць.

Горш выглядае справа, калі ад агульных разважанняў перайсьці да рэальнай і канкрэтнай пастаноўкі гэтай задачы. Тут мы павінны перш за ўсё ўлічваць той факт, што эксплёатацыя асобных кавалкаў ральлі не зьяўляецца ізаляванай і самастойнай, а адбываецца, як адна з дэталей усяго цэльнага гаспадарчага працэсу. Таму, разам з непасрэднымі відочнымі выдаткамі і прыбыткамі на той або іншы кавалак, прысутнічаюць яшчэ і ўкосныя—захаваныя выгоды і нявыгоды, якія звязаны з эксплёатацыяй гэтага кавалку. Выяўленьне апошняга роду велічынь і іх балянсаваньне зьяўляецца справай мала-рэальнай і як правіла дасьледчыкам зусім ня ўлічваецца. Тым самым звычайны вучот прыбыткаў і выдаткаў па асобных кавалках зьяўляецца да пэўнай меры штучным, а вынік іх балянсаваньня не адбівае рэальнай параўнаўчай выгоды, якая атрымліваецца гаспадаркай ад кожнага кавалку. Вось чаму і вызначаны вышэй крытэры трэба разглядаць, як вельмі прыблізны і ўмоўны.

Само вылічэньне кошту выдаткаў і прыбытку для асобных палосак вялося шляхам запаўненьня і апрацоўкі „папалосных картак“ (гл. узор на стар. 70). Частка граф гэтай карткі запаўняліся непасрэдна з бюджэтна-агранамічнага блянку, а частка з адпаведных рахунковых аналізаў. Склад debeta і credita ясна відаць з самой карткі; трэба толькі дадаць, што праца людзей, для ўсіх палосак гнязда расцэнена па вышыні заробковай платы рабочых саўгасаў (Калініншчына—1 р. 21 к. і Бабруйшчына—1 р. 23 к.), а праца коняў—па вышыні заробку ў промыслах. У выніку апрацоўкі картак для кожнай культуры і кавалку была падлічана вышыня прыбытку на 100 руб. выдаткаў. Атрыманыя адносныя велічыні і зьявіліся паказчыкамі выгаднасьці апрацоўкі зямлі пад розныя культуры і пры розных адлегласьцях.

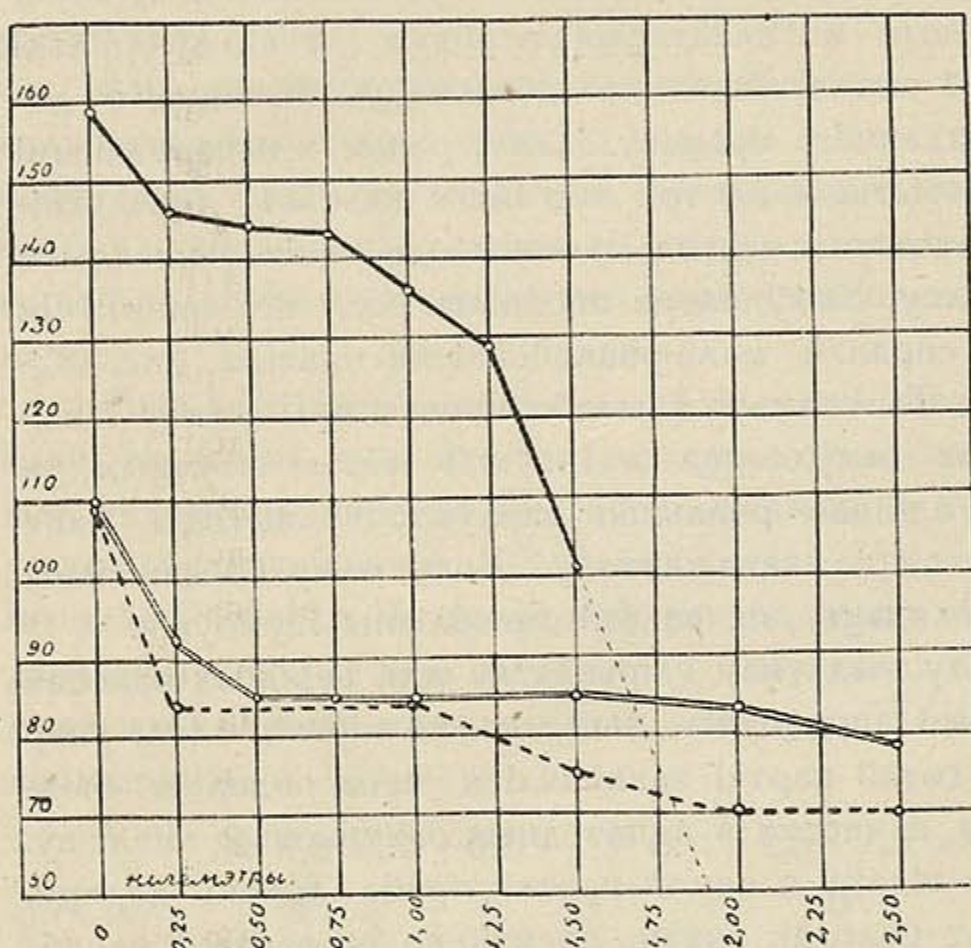
Каб атрымаць больш дакладны адказ неабходна было па мажлівасьці ізалявацца ад некаторых аснаўных фактараў, якія апрача адлегласьці уплываюць на прыбытоўнасьць кавалку. Для гэтага мы ўзялі кавалкі толькі II гр. сялянства (аднолькавасьць тэхнікі), з іх узялі толькі тыя, якія маюць аднолькавую глебу і рэльеф; і ўрэшце ізалявалі уплыў велічыні кавалку, г. зн. узялі толькі тыя з іх, якія маюць плошчу ня менш 0,20 гэкт. (меншая плошча выклікае пераезды ў часе працы).

Пасьля праведзенага адбору карткі былі згрупаваны па асобных культурах, а затым у межах кожнай з іх—па розьніцы ў адлегласьцях.

Далейшая праца зьяўлялася звычайнай і зводзілася да вылічэння для кожнай групы (па адлегласьці) сярэдняй вышыні прыбыткунасьці на 100 р. выдаткаў.

У выніку ўсёй доўгай і крапатлівай працы мы атрымалі вельмі маленькую і скромную дыяграму, на якой паказана зьмяншэньне прыбыткунасьці жыта, бульбы і аўса пры павялічэньні адлегласьці да месца іх засеву. (гл. дыягр. №17).

Мал. 17. Прыбыткунасьць на 100 р. выдаткаў пры розных адлегласьцях



Бачым перш за ўсё значнае падабенства ў руху крывых абедзьвюх збожжавых культур, якія амаль што ад самой сядзібы не аплачваюць тых выдаткаў, якія на іх кладуцца. Цікава пры гэтым таксама зазначыць, што рух абедзьвюх крывых наогул ідзе вельмі плаўка, а ў некаторых выпадках зусім паралельна восі абсцыс (жыта ад 0,5 да 2,0 кілём.).

Зусім іншае мы бачым у руху крывой прыбыткунасьці бульбы, якая пачынаецца з высокай лічбы ў 159 і стромка з 3 пунктамі перагіну (0,25; 0,75 і 1,25 кіл.) звальваецца ўніз каля адлегласьці ў 1,5 км.

Пры велічыні ў 1,5 кілём. на 100 р. выдаткаў прыпадае 101 р. прыбытку, або іначай кажучы тое і другое даюць пры балянсаваньні нуль.

Такім чынам, мы атрымалі больш чым выразны адказ—*пайтара кілёмэтра да далейшага месца засеву бульбы зьяўляецца ня звычайным і выпадковым эмпірычным фактам, а фактам, які дакладна абавязаны на арганізацыйна-гаспадарчыя падставы вытворчай прыроды сялянскіх гаспадарак.*

Каб давесці, што рух крывых, якія дадзены на дыяграме № 17, запраўды звязан з павялічэньнем адлегласьцяў, неабходна дадаць яшчэ, і звесткі аб узростаньні долі выдаткаў на пераходы і пераезды. Для адказу мы сарысталі даныя паданых вышэй папалосных картак (стар. 70) і знайшлі, што апошнія складаюць да ўсіх выдаткаў на працу такі працэнт (пасля выраўніваньня радоў):

	да 0,25 кіл.	0,26—0,50	0,51—0,75	0,76—1,0	1,1—1,25	б. 0,25 к.
бульба .	4%	5%	6%	9%	12%	15%
жыта .	8%	7%	6%	6%	6%	7%

Неаднолькавасць змены даных у тым і другім раду—відавочна. У той час, калі процант выдаткаў на пераходы і пераезды для бульбы няўхільна і больш менш роўнамерна ўзрастае, той-жа процант для жыта да 1,25 кіл. трымаецца блізка, што на аднэй вышыні.

Павялічэнне выдаткаў на пераходы і пераезды зніжае адносную (да выдаткаў) прыбыткоўнасць больш далёкіх кавалкаў. Гэта мы і бачым пры параўнанні крывой для бульбы (дыягр. № 17) з адпаведнымі данымі раду. З другога боку, стабільнасць (у %) выдаткаў на пераходы і пераезды для жыта вельмі добра адпавядае устойлівасць у руху крывой яго прыбыткоўнасці. Паколькі і тая і другая група фактаў ня супярэчаць, а падмацоўваюць адна другую, пастолькі іх трэба лічыць за пэўныя і надзейныя.

Іначай кажучы, ва ўмовах сучаснай тэхнікі ральніцтва 1,5 кілёметра запраўды зьяўляецца той максымальнай адлегласцю, за межамі якой культура бульбы робіцца не рацыянальнай. Трэба дзівіцца таму, як дакладна гэты факт адбіваецца самім жыццём. Якімі смешнымі мы часамі выглядаем у навуцы, калі трэціруем эмпірычны вопыт і голас практыкі.

Пасля таго, калі вызначана намі максымальная рацыянальная адлегласць, вельмі лёгка вылічыць і вышэйшую мяжу оптымуму зямельн. тэрыторыі пасёлку. Для гэтага перш за ўсё уявім сабе ідэальныя ўмовы землекарыстання, г. знач. вучастак у выглядзе квадрату з сядзібамі ў пункце перацінання дыяганалаў. Відавочна, што пры гэтым найбольш далёкімі пунктамі ад сядзібы будуць куты квадрату. Калі прыняць найбольшую адлегласць да гэтых кутаў у 1,5 кіл., то ў выніку атрымаем квадрат з даўжынёй дыяганалаў у 3 кіл. Плошча такога квадрату будзе:

$$p = \frac{d \cdot d}{2} = \frac{3 \times 3}{2} = 4,5 \text{ кв. кіл.}, \text{ або } 450 \text{ гект.}$$

Атрыманая велічыня і зьяўляецца вышэйшай мяжой оптымуму пры ідэальных умовах арганізацыі зямельнай тэрыторыі. Ня шкодзіць напаміць, што праф. Чаянаў „клясычны“ оптымум у 400—500 дз. дае для пладазьменнай г-кі пры наяўнасці ў раёне нізкай зарабковай платы. У сувязі з гэтым мы маглі-б сказаць, што тэрыторыя ў 450 г. пры ідэальнай яе арганізацыі забяспечвае развіццё пладазьменнай г-кі.

Аднак, у запраўднасці вельмі цяжка дасягнуць ідэальнай землеўпарадкаванасці. Звычайна фігура землекарыстання вельмі мала нагадвае квадрат, а сядзібы размяшчаюцца далёка ня ў цэнтры-вучастку. Таму наяўнасць кавалкаў з адлегласцю большай за 1,5 кіл. у жыцці мае месца пры значна меншых размерах пасёлкаў. Вось чаму каб наб-



лізіцца да запраўднасьці мы мусім у пададзены ідэальны разьмер (450 г.) увесьці папраўку на велічыню каэфіцыенту канфігурацыі і гаспадарчай абкругленасьці зямель, якія ў сярэднім атрымліваюцца пры землеўпарадкаваньні пасёлкаў у нашых натуральна-гістарычных умовах (рэльеф, разьмеркаваньне зямлі па ўжытках, вадазабесьпека. глебы і г. д.).

Паколькі раней была заўважана сувязь паміж пагаршэньнем каэфіцыенту гаспадарчай абкругленасьці і павялічэньнем разьмеру пасёлкаў, пастолькі гэты каэфіцыент мы возьмем толькі па пасёлках большых за 100 гэкт. Пры гэткай умове належныя вылічэньні даюць сярэдні каэфіцыент абкругленасьці $= 1,47$, а для тых-жа пасёлкаў каэф. канфігурацыі $= 1,20$. Ступень землеўпарадкаванасьці можна прыблізна вызначыць праз множаньне першага каэфіцыенту на другі ($1,47 \times 1,20$); тады будзем мець сумарнае іх выяўленьне $= 1,76^1$).

Цяпер застаецца толькі ўжыць гэту папраўку. Для чаго даволі вызначаную намі для ідэальных умоў велічыню тэрыторыі ў 450 гэктараў падзяліць на атрыманы сумарны каэфіцыент ($450 : 1,76$), што дасць 257 гэкт., або абкругляючы—250 гэкт.

Такім чынам, вышэйшай мясой оптымуму рэальна трэба прызнаць пасёлак у 250 гэкт., або пасёлак прыблізна ў 25 двароў. Утварэньне пасёлкаў звыш гэтага разьмеру не гарантуе таго набліжэньня ўсёй зямлі да сядзібы, якое вымагаецца вышынёй інтэнсыўнасьці нашага тыпу сельскай г-кі.

Вызначэньне
ніжэйшай мяжы
оптымуму

Цяпер паспробуем азначыць ніжэйшую мяжу оптымуму зямельнай тэрыторыі пасёлку. Гэта мяжа, як відаць, павінна знаходзіцца ў самай цеснай залежнасьці ад магчымасьці кожнаму пасялкоўцу карыстацца на кааперацыйных правах аснаўнымі с.-г. машынамі: сеялкай, кацілкай, жаткай, малатарняй, арфай і сартыроўкай. Зразумела, што толькі той пасёлак, які дасць належную колькасьць працы гэтым машынам, зможа забясьпечыць іх пранікненьне ў сельскую гаспадарку, і толькі такі пасёлак павінен лічыцца рацыянальным па аб'ёму ў ім с.-г. вытворчасьці (у тым ліку і аднаго з яго элемэнтаў—зямлі).

Адным словам, задача адшуканьня ніжэйшай мяжы зводзіцца ў першую чаргу да вызначэньня тых мінімальнага разьмераў плошчы, пры якіх робіцца мэтазгоднай замена працы рукамі—працай пералічаных вышэй машын. Вырашэньне гэтага папярэдняга пытаньня значна палягчаецца дзякуючы наяўнасьці ў літаратуры працы Ів. Лапаціна,²⁾ які вельмі падрабязна і дакладна прааналізаваў, як дзённую і сэзонную вытворчасць розных с.-г. машын, гэтак і вызначыў мінімальныя разьмеры г-кі,

¹⁾ Іншых паправак мы уводзіць ня будзем дзякуючы іх меншаму гаспадарчаму значэньню.

²⁾ „Труды Высшего Семинария С.-Х. Экономии и политики при П. С.-Х. А.“ вып. 7, стр. 119—152.

пры якіх рацыянальна завадзіць у гаспадарцы тую або іншую машыну.

Мы дазволім сабе без усялякіх камэнтарыяў падаць канчатковыя вывады Ів. Лапаціна. Апошні дае гэтакія плошчы: для розных сеялак—27—30 гэкт. збожжавай плошчы; для сенакасілкі—22—55 гэкт. сенажаці; для жатак—20 гэкт. засеву збожжавых; для конных малатарняў—25—30 гэкт. збожжавай плошчы і ў рэшце для арфы—16—27 г., а для сартоўкі—11 гэкт. засеву збожжавых. Агляд гэтых даных паказвае, што найменшая рацыянальная тэрыторыя пасёлку павінна мець каля 30 гэкт. засеву збожжавых культур і каля 25 гэкт. розных сенажаці.

Пасля гэтага вельмі лёгка адшукаць і велічыню самога пасёлку. Збожжавыя па даследваных намі пасёлках складаюць каля 75% ад усяго засеўнага пляцу, што для 30 г. збожжавых дае ўвесь пляц засеву роўным 40 гэктарам. Да гэтай плошчы трэба дадаць яшчэ плошчу пад папарам у 8 гэктараў (20% ад засеву) і тады будзем мець усю плошчу ральлі=48 гэкт. Далей, да плошчы ральлі дадаем сенажатную плошчу ў 25 гэкт. і атрымліваем 73 гэкт., да якіх застаецца толькі далучыць належную колькасць іншых ужыткаў (сад, гарод, выпас, няўдобица). Усе пералічаныя іншыя ўжыткі складаюць 20% ад ральлі, або 8 гэкт. і ўрэшце для ніжэйшай мяжы оптымуму тэрыторыі пасёлкаў мы маем: $73 + 8 = 81$ гэктар, або абкругліўшы—80 гэкт.¹⁾ *Ніжэйшай мяжой оптымуму трэба лічыць пасёлак у 80 гэкт., пасёлкі меншыя ад гэтага разьмеру зьяўляюцца ня зусім адпавядаючымі задачы больш поўнай машынізацыі сельскай г-кі²⁾*

Такім чынам мы ўстанавілі, што для умоў Ма-
Оптымум для па-
сёлкаў асоб-
ных краін і яго
праверка. *гілеўшчыны рацыянальнымі па разьмеру тэрыторыі зьяўляюцца ўсе пасёлкі, якія знаходзяцца ў межах ад 80 да 250 гэкт. Зразумела, гэтыя межы (асабліва вышэйшая) будуць выглядаць крыху інакшымі для рэшты краін БССР.*

Вось чаму ў даным месцы паўстае задача пашырыць і дыфэрэнцыраваць здабыткі нашага папярэдняга аналізу. Гэта можна зрабіць праз скарыстаньне масавых даных Кіраўмеліазема Н. К. З. Б. На падставе звестак аб землеўпарадкаванай пад пасёлкі плошчы (блізка паўміліёна гэкт., і аб ліку саміх пасёлкаў (каля 4.000) лёгка атрымаць для кожнай краіны сярэдняю за 5 гадоў велічыню пасёлкаў. Розьніца паміж гэтымі

¹⁾ М. Е. Кавалёў у цытаванай раней працы (ibid, ст. — 195 — 196) разглядае пытаньне аб выгаднасьці карыстаньня вадой пры хутарскай і пасялковай форме землекарыстаньня і прыходзіць да вываду, што „пры глыбіні калодзежу да 21 мэтр. найбольш рацыянальна стварэньне пасёлкаў у 6 двароў“. Аўтар у даным выпадку ня зусім дакладна сфармуляваў сваю думку, якая па сутнасьці кажа не аб найлепшым разьмеру пасёлкаў, а аб аптымальнай колькасці двароў на адзін калодзеж, якіх можа быць і вельмі многа ў пасёлку. Але бяспрэчна адно, што пры 6 дварох (пасёлак прыблізна ў 60 гэкт.) можна мець калодзеж у 20 мэтр. глыбіні. Калі прыняць пад увагу тое, што глыбіня ў 20 мэтр. зьяўляецца для Б. С. С. Р. нараўнаўча рэдкім зьявішчам, то можна быць зусім спакойным за пастаноўку вадазабесьпекі ў пасёлках у 80 гэкт.

²⁾ Ср. М. В. Ободовский (ibid, стар. 23 і 24); П. П. Сплюхин (ibid стар. 19—22)

сярэднімі асобных краін адбівае, на нашу думку, асаблівасьці іх тыпу сельскай гаспадаркі і самабытнасьць арэаграфічных умоў. Калі пры гэткай умове прыняць разьмер пасёлкаў Магілёўшчыны за 100, то можна вельмі лёгка для ўсіх іншых краін знайсці належны каэфіцыент для папраўкі пададзеных вышэй межаў оптымуму.

Мы пайшлі гэтым шляхам і атрымалі для асобных краін такія межы:

1. Меншчына . . . 75—230 гэкт.	4. Магілёўшчына . . 80—250 гэкт.
2. Палесьсе . . . 65—205 "	5. Гомельшчына . . 90—280 "
3. Віцебшчына . . 45—130 "	Б. С. С. Р. сярэдн. 70—220 "

Значнае адхіленьне ад сярэдніх па Б. С. С. Р. бачым толькі ў адношаньні даных для Віцебшчыны. Для яе, як відаць, трэба прызнаць за мажлівае і рацыянальнае утварэньне пасёлкаў у 5—12 двароў.

Вызначэньнем вышэйшых і ніжэйшых межаў — фактычна вычэрпваецца ўся праблема оптымуму. Сярэдняя велічыня оптымуму зьяўляецца менш важнай з практычнага пункту гледжаньня і не прадстаўляецца цікавай для навукі. Практычнае значэньне сярэдняй велічыні оптымуму — чыста арыентыровачнае. Кожны землеўпарадкаваўчы праэкт павінен імкнуцца да ўтварэньня пасёлкаў блізкіх да сярэдняй оптымуму, таму што пры ёй, з аднаго боку, утвараюцца больш шырокія перспэктывы ў адношаньні машынізацыі (параўнаўча з найменшай велічынёй оптымуму), а з другога — ня так моцна будуць адчувацца адмоўнасьці павялічэньня ўнтрыгаспадарчага транспарту (параўнаўча з вышэйшай велічынёй оптымуму).

Але зразумела, што ў запраўднасьці пад уплывам цэлага шэрагу умоў бывае вельмі цяжка здзейсьнічаць нашы ідэальныя меркаваньні. Паўстае неабходнасьць ад іх адхіліцца на карысьць набліжэньня да рэальнасьці. І вось тут трэба мець зусім выразныя межы, пераход за якія сьведчыць аб пераходзе да новай якасьці. Таму мы яшчэ раз падкрэсьліваем дапушчальнасьць даволі мяккіх адносін да сярэдняй оптымуму і з асаблівай настойлівасьцю прапануем самыя жорсткія адносіны да захаваньня вышэйшай і ніжэйшай мяжы яго. Без яснай і пераконваўчай неабходнасьці ня трэба спускацца ніжэй і паднімацца вышэй вызначаных крайніх разьмераў.

Цяпер, калі ахарактарызавана месца і значэньне сярэдняй оптымуму, можна даць яе лічбовае азначэньне. Для гэтага скарыстаем самы звыжайны і кароткі шлях: сярэдняю оптымуму возьмем, як звычайнае сярэдняе арытмэтычнае з велічын вышэйшай і ніжэйшай яго межаў. Тады для асобных краін будзем мець гэтакія найбольш пажаданыя разьмеры пасёлкаў: Меншчына — 150 гэкт., Палесьсе — 135 гэкт., Віцебшчына — 90 гэкт., Магілёўшчына — 160 гэкт. і Гомельшчына — 180 гэкт. Уважаючы арыентыровачнае значэньне гэтых сярэдніх — трэба спосаб ужыты для іх атрымання, прызнаць здавальняючым.

Наш аналіз оптымуму быў-бы няскончаным, калі-б мы не правярылі атрыманых вывадаў. Зробім гэта ў максымальна сьціслай форме. Перш за ўсё скарыстаем факты, якія былі канстатаваны пры разглядзе эфэктў землеўпарадкаваньня. Там мы знайшлі, што найлепшыя каэфіцыенты канфігурацыі і шматпалосіцы прыпадаюць на пасёлкі разьмерам у 75—100 гэкт. (мал. № 8 і № 10), а найлепшыя каэфіцыенты шматкутнасьці і гаспадарчай абкругленасьці на 100—150 гэкт. (мал. № 7 і № 9). Далей, там жа было заўважана, што на пасёлкі ў 75—100 гэкт. прыпадае найбольш шпаркае ўзрастаньне інтэнсыўнасьці (мал. № 13), а на пасёлкі ў 100—150 гэкт.—найбольш шпаркае аднаўленьне сродкаў вытворчасці па лініі жывога інвэнтару. І ўрэшце было адзначана, што пасля разьмеру ў 150—200 гэкт. пачынаецца найбольш хуткі прырост сярэдняй адлегласьці палёў да гаспадарчага асяродку.

Да гэтых усіх фактаў ня шкодзіць дадаць яшчэ адзін — прырост валавой прадукцыі ў залежнасьці ад разьмеру пасёлкаў. Дзякуючы важнасьці гэтага паказчыка мы падышлі да яго дваяка. З аднаго боку, узялі ўсе літаральна пасёлкі, і згрупаваўшы іх належным чынам, атрымалі агульнае ўзрастаньне прадукцыі (незалежна ад сац.-эканам. груп) для кожнай па разьмеру групы пасёлкаў. У гэтым выпадку мы атрымалі такія $\frac{0}{0}\frac{0}{0}$ ўзрастаньня валавой прадукцыі (да землеўпарадкаваньня = 100)¹⁾.

50—75 г.	76—100	101—150	151—200	б. 200.
123 $\frac{0}{0}$	117 $\frac{0}{0}$	124 $\frac{0}{0}$	130 $\frac{0}{0}$	100 $\frac{0}{0}$.

Хаця паданы рад і не зьяўляецца вельмі стройным, але ўсё-ж і на ім лёгка заўважыць, што разьмер у 151—200 гэкт. зьяўляецца пераломным; пасля яго ўзрастаньне прадукцыі спыняецца. Атрымаўшы такія вынікі мы падышлі да гэтага-ж пытаньня з другога боку: узялі ня ўсе пасёлкі, а толькі тыя, якія ў свой час былі вылучаны намі шляхам ізаляцыі ад уплыву якасьці зямлі, каэфіц. гаспадарчай абкругленасьці і каардынацыі ўжыткаў, а ў саміх пасёлках узялі толькі II сац. групу²⁾. Належны падлік даў такі прырост ачышчанай валавой прадукцыі на 1 гаспадарку: у пасёлках 50—75 г.—40 р.; у пасёлках 76—100 гэкт.—37 р. і ў пасёлках 101—150 гэкт.—76 руб. (даня па двух другіх групах пасёлкаў не падаюцца дзякуючы малой колькасьці пасёлкаў у групе). Гэты, другі рад зьяўляецца вельмі кароткім і прыводзіцца ў якасьці дадатаку да першага раду, паколькі яго даня не супярэчаць даным апошняга.

Такім чынам, ні адзін з фактаў, якія атрыманы пры аналізе тэхніка-арганізацыйнага і гаспадарча-эканамічнага эфэктў землеўпарадка-

¹⁾ Пасёлкі да 50 гэкт., як вельмі далёка адышоўшы ад ніжэйшай мяжы оптымуму намі ня ўзяты.

²⁾ гл. разьдзел 6, стар. 95 і 96

ваньня,—не супярэчыць нашым вывадам аб оптымуме. Усё тэхнічна, гаспадарча і эканамічна-прагрэсыўнае знаходзіць сваё найбольшае выяўленьне ў пасёлках ад 75 да 200 гэкт.

Землеўпарадкаваўчая практыка дае за 1923—24 г. гэткія даныя (для БССР бяз Гомельшчыны): ніжэйшая мяжа оптымуму—каля 40 гэкт., вышэйшая каля—225 гэкт. і сярэдняю велічыню оптымуму—каля 100 г.¹⁾ Як бачым, у практыцы значнае месца займае арганізацыя пасёлкаў з невялікім разьмерам тэрыторыі. Хаця гэты факт сам па сабе і зьяўляецца добра вядомым, але мы ўсё-ж звяртаем на яго ўвагу, а разам з тым яшчэ раз падкрэсьліваем неабходнасьць больш рашучай аховы ніжэйшай мяжы оптымуму. Вышэйшая мяжа амаль што цалкам адпавядае лічбе, якая вызначана намі.

б) пасёлкі з пераносам і без пераносу сядзіб.

Пры землеўпарадкаваньні на пасёлкі, апрача оптымуму, паўстае цэлы шэраг іншых актуальных пытанняў. Да іх мы адносім: а) падбор двароў у пасёлак; б) абраньне пад пасёлак таго або другога месца і в) абраньне належнага севазвароту. Паколькі першае пытаньне вельмі цесна звязана з трэцім і паколькі гэта апошняе мы вылучылі, як асобную тэму для самастойнай працы—пастолькі ў даным месцы мы застановімся толькі на другім пытаньні. Канкрэтна мы разгледзім тыя становучыя і адмоўныя бакі, якія можна заўважыць у пасёлках арганізаваных на месцы старых сядзіб і ў пасёлках арганізаваных на новым месцы. Звычайна літаратура ў гэтым выпадку дае зусім пэўны адказ: маламоцныя гаспадаркі неабходна па мажлівасьці пакідаць на месцы, а сярэдняя і заможная перасяляць на пэрыфэрыю вучастка. Разважаючы тэарэтычна і абстрактна іншага адказу, бязумоўна і ня можна даць.

Якасьць зямель Аднак, дазволім сабе на хвіліну зрабіць высунутае у залежнасьці ад пытаньне спрэчным і зьвернемся да фактаў. Перш за ўсё адлегласьці іх да кінцы ў вочы, што ў запраўднасьці само пытаньне зьяўляецца крыху больш складаным. Справа ў тым, што за-
вёскі.

ставаньне на месцы звязана з атрыманьнем зямель бліжэйшых да старой вёскі, а перанос сядзіб—з атрыманьнем больш далёкіх зямель. Калі запытацца, ці ёсьць якая-небудзь розьніца паміж тымі і другімі землямі, то вельмі лёгка наперад сказаць, што—ёсьць. Так, калі згрупаваць пасёлкі ў залежнасьці ад адлегласьці іх да сядзібных месцаў старой вёскі і падлічыць для кожнай групы пасёлкаў сярэдні ўраджай жыта, то ў выніку атрымаем гэткі малюнак:

¹⁾ Афіцыйныя даныя Кіраўмеліазема НКЗБ.

Некаторыя асобныя праблемы

	Засталіся на старым мес- цы	Перасяліліся на адлегласці:		
		да 1 кілём.	1,1—2,0 кіл.	б. 2 кіл.
Цэнтнераў на 1 гэкт.	10,6	10,4	9,4	6,9
У % (на месцы = 100)	100	98	89	65

Факт пагаршэння гаспадарчай якасці зямель пры пасоўванні на перыферыю—відавочны ¹⁾. Аднак, каб яшчэ больш пераканацца ў гэтым мы паспрабавалі праверыць яго і другім спосабам.

У часе апрацоўкі матар'ялаў намі было заўважана, што розныя пасёлкі адной і тэй-жа вёскі атрымалі пры землеўпарадкаванні розную норму зямлі на адну душу (развёрстачную адзінку). Паколькі развёрстачная адзінка ўжывалася адна і тая-ж для ўсіх двароў і без усякіх выключэнняў, пастолькі заўважаную розніцу можна было растлумачыць толькі неаднолькавай гаспадарчай каштоўнасцю розных зямель у старой вёсцы. На падставе гэтых меркаванняў была падлічана сярэдняя норма зямлі на 1 душу для ўсіх вылучаных груп пасёлкаў. Пры павялічэнні адлегласці пасёлкаў ад сядзібных месц старой вёскі норма зямлі на душу няўхільна і законаўпарадкавана робіцца ўсё большай і большай: 1,63 гэкт. 1,77, 2,36 і ўрэшце 2,88 гэкт. Каб зрабіць гэты рад больш выгадным для параўнання з папярэднімі данымі аб ураджайнасці, мы паставілі пытанне наадварот: колькі душ размешчана на 100 г. кожнага разраду зямель. Нескладаныя вылічэнні далі:

	Засталіся на старым мес- цы	Перасяліліся на адлегласць:		
		да 1 кіл.	1,1—2,0	б. 2 кіл.
душ на 100 гэктараў	62	57	42	35
у % (на месцы = 100)	100	93	69	57

Прагляд даных, з аднаго боку, сведчыць аб правільнасці раней зробленага вываду, а з другога, кажа і аб чымсьці новым. Запраўды, калі прыгледзецца да тэмпу памяншэння колькасці душ на 100 гэкт., то можна заўважыць, што рад апошніх велічынь зменьваецца больш рэзка, чым першы (100—57 замест—100—65). У сувязі з гэтым натуральна паўстае думка аб тым, што сялянства пры землеўпарадкаванні расцэнку зямлі звязвае з адлегласцю, на якую трэба яму будзе перасяліцца з ранейшай сядзібы. Хаця такая думка і з'яўляецца пакуль што слаба абапертай на факты, аднак мы ня ўтрымаліся і паспрабавалі канкрэтна падлічыць тую накідку зямлі, якая няпрыкметна атрымліваецца пасёлкамі „з пераносам сядзіб“. Запраўды, калі-б улічвалася толькі розніца якасці зямель, то пасёлкі, арганізаваныя на новым месцы ў сярэднім атрымалі-б на 1 душу — 1,88 гэкт. (пасёлкі без пераносу сядзіб —

¹⁾ Бязумоўна гэты факт ў значнай ступені з'яўляецца вынікам с.-г. культуры якая, паводле ранейшага, неаднолькава адносіцца да спосабу скарыстання бліжэйшых і далейшых зямель.

1,63 гэкт.). Між тым у запраўднасьці яны на душу атрымалі—2,29 гэкт., або на 0,41 гэкт. больш, а гэта на гаспадарку дае прэмію блізка ў 2 гэкт.

Такім чынам, простае жаданьне застацца на месцы старых сядзіб ускладняецца. Паўстае шэраг новых задач, і з іх у першую чаргу—пытаньне аб выгаднасьці застацца пры меншай колькасьці лепшай зямлі, або атрымаць значна большую колькасьць горшай зямлі. Далей, перад гаспадаркай ставіцца і яшчэ адна цяжкая задача—збалянсаваць выгады атрымання дадатковых 2 гэкт. зямлі з дадатковымі выдаткамі, патрэбнымі пры перасяленьні на новае месца.

Было-б вельмі цікава абодвы гэтыя пытаньні разгледзіць асобна. Але ўжытыя намі захады па ізаляцыі аднаго зьявішча (розная якасьць зямель) ад другога (выгады і нявыгады пераходу да новай сядзібнай аселаьці) не далі мажлівасьці давесці ізаляцыю да канца. Таму ў далейшым пры разглядзе тэмпу гаспадарчага разьвіцьця пасёлкаў на месцы і пасёлкаў з пераносам сядзіб—будзе фактычна давацца адказ і на пытаньне аб уплыве на працэс гэтага разьвіцьця зямель рознай якасьці. Аднак гэта ня можна лічыць за вялікую шкоду, таму што жыцьцё часцей за ўсё і дае такое злучэньне—заставаньне на месцы і лепшыя землі перанос сядзібы і горшыя землі. Далейшы адказ мабыць не дакладна здаволіць нашу навуковую зацікаўленасьць, але затое ён вельмі добра адаб'е рэальнасьць.

Але зьвернемся зноў да фактаў. У мэтах эканоміі часьці ў пасёлках месца будзем карыстацца толькі данымі аб пасёлках з пераносам і без Калініншчыны. Землекарыстаньне і сродкі зьмяніліся пераносу сядзіб. неаднолькава ў пасёлках, якія засталіся на месцы старых сядзіб і якія перасяліліся на новае месца. Калі стан „да землеўпарадкаваньня“ прыняць за 100, то зьмены к часу дасьледваньня будуць характарызавацца гэтакімі лічбамі:

Землекарыстаньне								Аснаўныя сродкі вытворчасці							
На месцы				Перасяліліся				На месцы				Перасяліліся			
I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.
142	91	56	98	237	143	115	151	144	92	68	97	198	141	103	136

Усе сац.-экан. групы сялянства ў выпадку пераносу сядзіб атрымліваюць у паўтара-два разы больш зямлі. У вялікай адпаведнасьці з гэтым растуць (або зьніжаюцца) і аснаўныя сродкі вытворчасці. Апошняе асабліва яскрава відаць на II гр., для якой заставаньне на месцы азначае памяншэньне—землекарыстаньня да 91%, а сродкаў вытворчасці да 92% і, наадварот, пераход на пасёлкі з пераносам сядзібы азначае павя-

лічэнне—землекарыстання да 143⁰%, а сродкаў вытворчасці да 141⁰%. Вельмі падобны малюнак мае месца і ў адношанні да бядняцкіх гаспадарак з тэй толькі розніцай, што для гэтай групы заставаўне на месцы азначае не адваротны працэс (змяншэнне), а той-жа самы (рост) толькі з менш эфектыўным пад'ёмам. Калі-б мець на ўвазе інтарэсы заможных пластоў вёскі, то можна было-б сказаць, што для іх адноснае захаванне ранейшага дабрабыту ляжыць толькі на шляху атрымання горшых, больш далёкіх зямель, падвойная норма якіх можа затрымаць катастрофічнае згортванне ў іх аб'ёму вытворчасці. Ад вывадаў пакуль што ўстрыма-мся, а паглядзім, як павялічэнне зямлі і сродкаў вытворчасці адбі-лася на беспрацоўі і ачышчанай валавой прадукцыі.

Зьмены апошніх к часу доследу можна характарызаваць наступнымі процантамі расходу працы на сельскую гаспадарку і процантамі ачышчанай валавой прадукцыі ад сельскай гаспадаркі (стан „да землеўпарадкавання“ прыняты за 100).

Праца ў сельскай г-цы								Ачышчаная вал. прадукцыя							
На месцы				Перасяліліся				На месцы				Перасяліліся			
I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.	I	II	III	Раз.
121	85	69	93	155	120	102	122	129	90	53	94	164	125	90	123

У агульным маем той жа самы малюнак: пасёлкі, якія засталіся на месцы, уцягваюць у сярэднім менш працы чым раней (93⁰%) і ў дакладнай адпаведнасці з гэтым даюць і менш ачышчанай валавой прадукцыі (94⁰%); наадварот, тыя пасёлкі, якія арганізаваліся на новым месцы, з пераносам сядзібы занялі на 22⁰% больш працы і так-жа дакладна падвысілі на 23⁰% ачышч. валавую прадукцыю.

Народна-гаспадарчая выгада ад пасёлкаў, якія занялі пад сядзібы новыя месца—відавочна. Аднак, каб яшчэ больш умацаваць такі вывад, мы дазволім сабе падаць адну невялічкую таблічку, якая дае колькасць ачышчанай валавой прадукцыі на адзін дзень скарыстанай працы.

Адзін дзень працы дае ачышч. валавой прадукцыі (руб.)

Пасёлкі на месцы								Пасёлкі з пераносам сядзібы							
I		II		III		сярэдн.		I		II		III		сярэдн.	
да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.	да	цяп.
1,07	1,11	1,19	1,27	1,50	1,14	1,19	1,21	1,09	1,17	1,19	1,23	1,45	1,29	1,21	1,23

Калі палічыць гэтыя велічыні за паказчыкі вытворчасці працы, то можна сказаць, што азначаны толькі што прырост вал. прадукцыі ў па-

сёлках з пераносам сядзіб—адбыўся бяз зьніжэньня вытворчасьці працы (1,21 р.—1,23 р.).

Выгаднасьць перасяленьня на таньня ў прыстасаваньні да кожнай сац.-экан. групы сянонае месца для лянства асобна. У мэтах больш хуткага і выразнага адрозных груп ся-казу сканцэнтруем усе ранейшыя здабыткі да аднаго месца. лянства. Тады будзем мець:

1. *Бядняцкія гаспадаркі* ў выпадку заставаньня на старых сядзібах атрымліваюць на 42% больш зямлі, павялічваюць на 44% свае аснаўныя сродкі вытворчасьці, завязваюць у вытворчасьць 21% новай працы, падвышаюць на 29% ачышчаную валавую прадукцыю і даюць на 4 кап. у дзень павялічэньне вытворчасьці працы. Пры пераходзе на новае сядзібнае месца яны адпаведна павялічваюць: землекарыстаньне на 137%, сродкі вытворчасьці—98%, расход працы—55%, ачышчаную валавую прадукцыю—64% і вытворчасьць працы на 8 к. у дзень. Як бачым тэмп гаспадарчага разьвіцьця пры другім спосабе разьвязваньня пытаньня зьяўляецца большым у 2—3 разы.

2) *Серадняцкія гаспадаркі* пры заставаньні на месцы атрымліваюць на 9% менш зямлі, зьніжаюць на 8% сродкі вытворчасьці, закладваюць на 15% менш працы і атрымліваюць на 10% менш ачышчанай валавой прадукцыі; вытворчасьць працы пры гэтым паднімаецца на 8 к. у дзень. Перасяленьне серадняцкіх гаспадарак на новае месца азначае: прыбаўку ў 43% зямлі, падвышэньне на 41% сродкаў вытворчасьці, закладваньне дадатковых 20% працы, падвышэньне на 25% прадукцыі і рост вытворчасьці працы на 4 кап. у дзень. Іначай кажучы, для гэтай групы сялянства заставаньне на старых сядзібных мясцох азначае згортваньне вытворчасьці па ўсіх адзнаках у сярэднім процантаў на дзесяць; і наадварот, пераход на пасёлкі з новай сядзібнай аселасьцю азначае пашырэньне вытворчасьці прыблізна на $\frac{1}{3}$ у параўнаньні з ранейшым яе аб'ёмам.

3) *Заможныя гаспадаркі* ў выпадку заставаньня іх на месцы зьніжаюць сваю вытворчасьць да $\frac{1}{2}$ — $\frac{2}{3}$ у параўнаньні з тым, што было да землеўпарадкаваньня, а пры пераходзе на новае месца амаль што поўнасьцю захоўваюць свой ранейшы аб'ём вытворчасьці.

Паколькі ў сувязі з паданымі фактамі можа паўстаць думка аб большым удзелу ў промыслах, рамёствах, заросках і г. д. насельніцтва тых пасёлкаў, якія засталіся на старых сядзібах,—пастолькі неабходна прыцягнуць адпаведныя дадатковыя матар'ялы. Мы падлічылі для абедзвюх катэгорыяў пасёлкаў па асобных сац.-экан. групам колькасць дзён працы, якая скарыстана была на паказаныя віды заняткаў раней і цяпер. Далей, вылічылі процант, які складае гэта праца зараз у параўнаньні з часам „да землеўпарадкаваньня“ і атрымалі такія вынікі:

Некаторыя асобныя праблемы

На месцы				Перасяліліся			
I	II	III	Сяр.	I	II	III	Сяр.
128	390	80	229	437	277	596	315

Бачым перш усяго агульнае ўзрастаньне расходу працы на розныя заробкі. Далей, кідаецца ў вочы большае пашырэнне гэтых заняткаў у тых пасёлках, якія перасяліліся на новае месца. І ўрэшце бачым, што ў пасёлках апошняй катэгорыі найбольшы тэмп узрастання прыпадае на крайнія групы, г. зн. і на бядняцкія г-кі. У выніку наша апаска аб пашырэнні ў пасёлках „з пераносам сядзібы“ умоў для пашырэння заробкаў на паверку з’явілася ня рэальнай. Гэтыя пасёлкі ў запраўднасьці даюць ня толькі лепшыя ўмовы для больш шпаркага развіцця с.-г. вытворчасці, але і ўтвараюць больш спрыяючыя абставіны для павялічэння колькасці той працы, якая знаходзіць сабе заробак у розных занятках па за сваёй сельскай гаспадаркай.

Такім чынам, як не падыходзіць да разглядаемага пытання, атрымліваецца ўвесь час адзін і той жа адказ, які сьведчыць аб перавагах для гаспадарчага развіцця пасёлкаў на новым месцы. Пры чым у найбольшай меры гэтыя перавагі відаць на гаспадарках ніжэйшай сац.-экан. групы. Натуральна было-б чакаць, што самі бядняцкія г-кі ўлічваюць зазначаныя выгады іх фактычна скарыстоўваюць. Аднак у запраўднасьці справа выглядае ня зусім так. З усіх землеўпарадкаваных і даследваных намі гаспадарак засталася на старых сядзібах беднякоў—52%; сярэднякоў—37% і заможных—27%. Больш паловы бядняцкіх гаспадарак застаецца ў пасёлках на старых сядзібных мясцох з урэзаным надзе-лам і з больш вузкімі перспектывамі для далейшага развіцця.

Ня трэба доўгіх вышукванняў і разваг, каб уразумець прычыну такой анамаліі. Адсутнасць неабходных сродкаў і цяжкасць іх знайсці ў крытычны момант, калі праходзіць землеўпарадкаваньне, — вось прычыны, якія штурхаюць бядняцкія гаспадаркі на рашэнне застацца на старой сядзібе. Пры такім выйсьці яны запраўды нясуць значна меншыя выдаткі ў часе землеўпарадкавання. Так, на 1 землеўпарадкаваную гаспадарку прыпадае розных выдаткаў, якія складаюцца з расходаў на вядзеньне працэсу, перанос будынкаў і капаньне калодзежаў:

I		II		III		Сяр.	
на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.
30 р.	121 р.	18 р.	189 р.	48 р.	211 р.	25 р.	175 р.

Як бачым пераход гаспадарак на пасёлкі, якія выклікаюць неабходнасць пераносу сядзібы, звязан з выдаткамі дадатковых 100—150 руб.

Ня гледзячы на тое, што гэта дадатковая сума зьяўляецца для бядняцкіх гаспадарак найменшай (90 р.), яны ўсё-ж як відаць, ня ў сілах яе раздабыць. А тым самым прымушаны ісьці на відавочна нявыгадную для іх зьдзелку—заставацца на месцы. Не гаспадарчыя выгады, а недахваткі і беднасьць прымушаюць гэту групу гаспадарак сядзець на старых сядзібах. Каб зрабіць гэта палажэньне пераконваючым, дазволім сабе падаць вынікі параўнаньня прыросту ачышчанай валавой прадукцыі за 3—4 гады з паказанымі вышэй выдаткамі на землеўпарадкаваньне. Звычайнае альгэбрычнае адыманьне другой велічыні ад першай дае для адной гаспадаркі кожнай сац.-экан. групы:

I		II		III		Сярэдн.	
на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.	на месцы	з перасялен.
+35 р.	+31 р.	—63 р.	—81 р.	—411 р.	—296 р.	—48 р.	—77 р.

Ня гледзячы на тое, што бядняцкія гаспадаркі пры пераносу сядзіб панясьлі на 90 р. выдаткаў больш, яны праз 3 гады пакрылі іх цалком і далі той жа самы прырост ачышчанай валавой прадукцыі. Але, якая розьніца ў пэрспэктывах! У той час, як адна частка бядняцкіх гаспадарак, якая засталася на старых сядзібах, будзе ў далейшым разьвівацца на аснове землекарыстаньня ў 6 гэкт., другая частка, якая перасялілася будзе мець гэту аснову больш шырокую роўна ў паўтары разы (9,1 гэкт.).

Вывады ў адношаньні бядняцкіх гаспадарак. Цяпер можна зрабіць канчатковыя вынікі. 1) Бядняцкія гаспадаркі у ва ўсіх адносінах разьвіваюцца больш шпарка пры пераходзе на новую сядзібную аселасьць, якая нясе з сабой значна большую норму зямлі, горшай па якасьці. 2) Бядняцкія гаспадаркі, калі ў большасьці і застаюцца на старых сядзібах, то прычынай гэтага зьяўляецца адсутнасьць неабходных сродкаў (руб. 100—150), якія вымагаюцца дадаткова ў выпадку перасяленьня. 3) Падвышаныя выдаткі, якія нясуць бядняцкія гаспадаркі пры пераходзе на новыя сядзібы, поўнасьцю пакрываюцца ў іх праз 3—4 гады прыростам ачышчанай валавой прадукцыі. 4) Каб не зачыняць перад бядняцкімі гаспадаркамі пэрспектыў для іх далейшага разьвіцьця, трэба праз арганізацыю доўгатэрміновай пазыкі (на 3—4 гады) імкнуцца, па мажлівасьці, не пакідаць бядняцкіх гаспадарак на старых сядзібах. 5) У выпадку немагчымасьці поўнасьцю забясьпечыць бядняцкія гаспадаркі належнымі сродкамі, трэба расцэначным камісіям пры землеўпарадкаваньні стрымліваць даўленьне заможных пластоў сялянства на паніжэньне расцэнкаў далёкіх зямель і падвышэньне блізкіх да сядзібы.

АСНАУНЫЯ ПАЛАЖЭНЬНІ І ВЫВАДЫ

Разьдзел першы Савецкае землеўпарадкаваньне ў адношаньні да сялянскіх гаспадарак ставіць сваёй мэтай утварэньне таварыскага парадку землекарыстаньня з арганізацыяй пры ім зямельнай тэрыторыі ў выглядзе адной буйнай ральлёвай гаспадаркі. І толькі ў выпадках, калі сялянства застаецца пры ранейшых парадках — вабшчын-ным і падворным, паўстае перад землеўпарадкаваньнем задача арганізаваць зямельную тэрыторыю ў выглядзе той або іншай „формы землекарыстаньня“. Форма землекарыстаньня зьяўляецца па сутнасьці катэгорыяй тэхнічнай і мае адносіны да аднаго сац.-эканамічнага тыпу с.-г. прадпрыемстваў — сялянскіх гаспадарак. Для навуковага пазнаньня неабходна і даволі разьлічаць 4 аснаўных формы землекарыстаньня: вяскова-празпалосную, пасялковую, адрубную і хутарскую.

Расейская „унівэрсытэцкая“ землеўпарадкаваўчая навука да гэтага часу ігнаруе пасялковую форму землекарыстаньня шляхам або далучэньня яе да вяскова-празпалоснай, або да вяскова-адрубной. Сутнасьць пасялковай формы, як самастойнай формы, складаецца з наяўнасьці чатырох адзнак: а) групаваго характару разьмяшчэньня сядзіб, б) велічыні тэрыторыі ў межах оптымуму, в) агульным сьвязваротам і г) адсутнасьцю празпалосіцы.

Разьдзел другі. Пасёлак разам з наяўнасьцю ў ім пасялковай формы землекарыстаньня характарызуецца яшчэ і тым, што ён утвараецца, як прагрэсыўнае зьявішча ў барацьбе за сацыялістычны кірунак разьвіцьця сялянскіх гаспадарак. Станоўчая роля пасёлку ў тым, што ён дае мажлівасьць правесці поўнасьцю агрыкультурна-тэхнічную пераарганізацыю тэрыторыі сялянскіх гаспадарак у сувязі з пераходам іх да больш інтэнсыўнага арганізацыйна-вытворчага тыпу. Але разам з тым, у адрозьніваньне ад адрубоў і хутароў, пасёлак утварае спрыяючыя абставіны для аграмаджэньня сельскай гаспадаркі, у кожным разе не становіцца перашкодай на шляху разьвіцьця гэтага працэсу.

У БССР за 5 гадоў (1922—27) працы па землеўпарадкаваньню сялянскіх гаспадарак утворана каля 5.000 пасёлкаў на плошчы 590.434 гэкт. (69.095 двароў), што складае 29% усей плошчы сялянскага землекарыстаньня, якая ўпарадкавана за гэты пэрыяд. Найбольшае пашырэньне пасёлкаў, параўнаўча з іншымі новымі формамі, прыпадае на Гомельшчыну

(71%) і найменшае на Віцебшчыну (4%). Наогул-жа прыкмячаецца павялічэньне процанту пад пасёлкамі пры пасоўваньні з поўначы на поўдзень.

Пасёлкі ў прасторава-геаграфічных адносінах зьяўляюцца унівэрсальнай формай сялянскага землекарыстаньня і атрымалі поўную апрабаваньне ў практыцы землеўпарадкаваньня ўсіх частак Саюзу. Адна з аснаўных і актуальных задач савецкай землеўпарадкаваўчай навукі зьяўляецца задача канкрэтызацыі тыпу пасёлку ў адпаведнасьці з асаблівасьцямі натуральна-гістарычнымі і тыпам сельскай гаспадаркі асобных краін.

Рэальна існуючыя пасёлкі, асабліва тыя з іх, якія ўтвораны ў першыя гады савецкага землеўпарадкаваньня, у некаторых выпадках не здавальняюць прынцыпу оптымума, што ў значнай ступені зьяўляецца вынікам неапрацаванасьці пытаньня аб оптымуму і адсутнасьцю ў сувязі з гэтым яснай і цвёрдай лініі ў практыцы.

Разьдзел трэці. Арганізацыйна-гаспадарчая і эканамічная нявывучанасьць праблем землеўпарадкаваньня наогул, і тых з іх, якія маюць адносіны да пасёлкаў у прыватнасьці—тлумачыцца ў значнай ступені мэтадалёгічнай, абстрактна-рацыяналістычнай аднабаковасьцю. На сучаснай стадыі першапачатковага афармленьня землеўпарадкаваўчай навукі і малога запasu належных навуковых фактаў неабходна больш шырокае карыстаньне эмпірыка-статыстычным мэтадам дасьледваньня пры распрацоўцы праблем землеўпарадкаваньня.

Даная праца абапёрта пераважна на матар'ялы спэцыяльна пастаўленага намі экспэдыцыйнага досьледу, які праведзены быў у трох раёнах БССР і захапіў 69 паселішч з 920 дварамі, землеўпарадкаванымі ў 1923 годзе. Для досьледу скарыстаны былі спэцыяльныя фармуляры: а) манатэграфія паселішча, б) дынамічная падворка з вучотам даных за пэрыяд „да землеўпарадкаваньня“ і ў час досьледу і в) бюджэтна-агранамічны бланк з дэтальным у ім апісаньнем асобных палосак і кавалкаў засеву. Пасёлкі і двары дасьледваны ня выбарачна, а ўсьцяж.

Разьдзел чацьвёрты. Аснаўной задачай распрацоўкі матар'ялаў зьяўлялася складаньне па кожнаму пасёлку і кожнай сац.-эканамічнай групе сялянства тых табліц, якія пададзены ў гэтай працы і якія даюць у дынамічным разрэзе аснаўны матар'ял для тэхніка-арганізацыйнага, гаспадарча-вытворчага і эканамічнага аналізу пасёлкаў. Пры распрацоўцы матар'ялаў ужыта групіроўка гаспадарак па велічыні аснаўных сродкаў вытворчасці, як элементу, які мае найвышэйшую сувязь з валавой прадукцыяй ад сельскай гаспадаркі ($r = +0,917 \pm 0,021$). Каталёг цэн складзены на падставе даных экспэдыцыі аб цэнах прыватнага рынку па галоўных пунктах збыту (у адносінах дасьледваных пасёлкаў).

Табліцы №№ 1, 2, 3 і 6 складзены цалкам на падставе даных падворак; пры апрацоўцы табліц № 4 і № 5 разам з падворкамі скары-

станы даныя рахункова-агранамічных аналізаў. На падставе апошніх вылічаны перадатачныя каэфіцыенты: а) колькасьць працы на 0,01 гэкт. (каэф. карэл. паміж плошчай і затратамі працы: $+ 0,792 \pm 0,066$ і $+ 0,719 \pm 0,068$); б) колькасьць працы на 1 галаву дарослага быдла; в) валавая прадукцыя на 1 цэнт. валавога збору зярна або клубней (каэф. карэл. $+ 0,874 \pm 0,033$ і $+ 0,820 \pm 0,047$) і г) валавая прадукцыя на 1 р. кошту розных відаў скаціны (каэф. карэл. $+ 0,603 \pm 0,091$ і $+ 0,446 \pm 0,112$).

Разьдзел пяты. Пад назвай „эфэкт землеўпарадкаваньня“ расейская літаратура фактычна дае тэорыю і мэтад для апрыёрных меркаваньняў аб параўнаўчай мэтазгоднасьці розных вярэянтаў землеўпарадкаваўчага праекту пры арганізацыі тэрыторыі асобнага землекарыстаньня (саўгас., калгас., земграмада, хутар і г. д.). Вучэньне аб эфэктэ землеўпарадкаваньня можа быць пабудавана толькі на падставе шырокага і ўсебаковага вучоту вынікаў праведзенага землеўпарадкаваньня.

Эфэктыўнасьць савецкага землеўпарадкаваньня, апрача адводу зямель пад саўгасы і калгасы, вымерваецца колькасьцю і якасьцю ўтвораных пасёлкаў. Якасны бок пасёлкаў у параўнаньні з вёскамі, з якіх яны выйшлі, характарызуецца: а) зьмяншэньнем каэфіцыенту шматкутнасьці ад 9,7 да 2,4; б) зьмяншэньнем каэфіцыенту канфігурацыі ад 1,59 да 1,21; в) падвышэньнем каэфіцыенту гаспадарчай абкружэнасьці ад 1,22 да 1,42; г) зьмяншэньнем сярэдняй адлегласьці палёў ад 1626 мэтраў да 708 мэтраў; 9) зьмяншэньнем у 2—3 разы колькасьці палосак і павялічэньнем іх плошчы ў сярэднім ад 0,12 гэкт. да 0,44 гэкт.; е) памяншэньнем стасунку паміж шырынёй і даўжынёй палосак ад 1:200 да 1:15.

Разьдзел шосты. Пасёлкі к чацьвёртаму году свайго існаваньня сканчаюць у асноўным свой першы, аднавіцельны пэрыяд. Арганізацыйна-гаспадарчэя ацэнка пасёлкаў за гэты пэрыяд іх разьвіцьця не павінна выходзіць з запатрабаваньня, каб пасёлкі па сваёй форме і гаспадарчаму зьместу поўнасьцю адпавядалі нашым ідэальным у адносінах да іх канструкцыям і жаданьням. Для гэтай стадыі разьвіцьця пасёлкаў зусім даволі, калі яны: а) даюць нармальны тэмп росту вытворчых сіл; б) выяўляюць некаторыя новыя і прагрэсыўныя агрыкультурна-тэхнічныя тэндэнцыі і в) уводзяць у належнае рэчышча сацыяльна-эканамічную барацьбу розных груп сялянства.

Пераход сялянскіх гаспадарак на пасёлкі, разам з пашырэньнем на 24% землекарыстаньня—выклікаў у іх к пачатку чацьвёртага году наступныя арганізацыйна-гаспадарчыя зьмены: а) падвышэньне на 23% кошту асноўных сродкаў вытворчасьці; б) зьніжэньне да 91% інтэнсыўнасьці сельскай гаспадаркі; в) узмацненьне ролі земляробства па лініі пашырэньня інтэнсыўных культур (бульба, лён) і сеяных траў; г) памян-

шэньне ў 2 разы плошчы пад незасеяным папарам; д) зьніжэньне ўраджайнасьці ўсіх культур за выключэньнем бульбы; е) падвышэньне пры гэтай жа вышыні вытворчасці працы валавой прадукцыі на 16%; ж) зьмяншэньне роўна ў 2 разы ўнутры-гаспадарчага транспарту.

Побач з зьменамі арганізацыйна-вытворчымі землеўпарадкаваньне на пасёлкі выклікала сацыяльна-эканамічную перагрупіроўку сялянскіх гаспадарак: а) бядняцкія гаспадаркі да землеўпарадкаваньня складалі 29% ад усіх гаспадарак, мелі 14% усей зямлі, 11% аснаўных сродкаў вытворчасці, закладвалі 18% працы і атрымлівалі 15% усей валавой сельска-гаспадарчай прадукцыі; пасля землеўпарадкаваньня гэта-ж група атрымала 23% зямлі, мае цяпер ужо 16% аснаўных сродкаў вытворчасці, закладвае 24% усей працы і атрымлівае 22% валавой с.-г. прадукцыі. б) Заможныя г-кі да землеўпарадкаваньня складалі 11%, мелі 20% зямлі і 25% асноўных сродкаў вытворчасці, закладвалі 19% працы і атрымлівалі 20% валавой с.-г. прадукцыі; пасля землеўпарадкаваньня гэта група атрымала 14% зямлі, мае цяпер 22% аснаўных сродкаў вытворчасці, закладвае 14% працы і атрымлівае 15% валавой прадукцыі. Серадняцкія гаспадаркі засталіся амаль што не парушанымі.

Разьдзел сёмы Праблема оптымуму землекарыстаньня даволі падрабязна распрацавана пераважна ў адношэньні да буйнага сельска-гаспадарчага прадпрыемства з найманай працай. Аснаўной ідэяй пры вызначэньні оптымуму звычайна зьяўляецца адшуканьне пункту раўнавагі сіл, якія сьціскаюць тэрыторыю гаспадаркі й пашыраюць яе. Гэты прынцып, калі не ўтвараць фікцыяў (П. П. Сплюхін), зьяўляецца нездавальняючым пры адшуканьні оптымуму землекарыстаньня пасёлкаў. Практычна й тэарэтычна праблема оптымуму можа быць зьведзена да вызначэньня вышэйшай і ніжэйшай яго межаў. Ніжэйшая мяжа вызначана намі, як такі разьмер тэрыторыі пасёлку, пры якім могуць быць рацыянальна скарыстаны аснаўныя с.-г. машыны (жаткі, касілки, арфы, мала-тарні і г. д.) і для БССР у цэлым гэты разьмер атрымаўся = 80 гэкт. Вышэйшай мяжой оптымуму зьяўляецца пасёлак, у якім самыя далёкія пункты зямельнай тэрыторыі яшчэ з выгадай скарыстоўваюцца пад аснаўную, інтэнсыйную ральлёвую культуру—бульбу. Для ўмоў БССР адпаведная максымальная адлегласьць = 1,5 кілём., а зямельная плошча пасля паправак на звычайную землеўпарадкаванасьць = 250 гэкт. Пры вылічэньні оптымуму для асобных краін БССР найменшы оптымум атрымалі для Віцебшчыны (45—130), а найбольшы—для Гомельшчыны (90—280). На пасёлкі вызначаных разьмераў прыпадаюць найлепшыя вынікі ў арганізацыі зямельнай тэрыторыі і найбольшы эфэкт гаспадарчага разьвіцьця. У практыцы назіраецца часты пераход ніжэйшай мяжы оптымуму.

Гаспадаркі ўсіх сац.-эканамічных груп знаходзяць лепшыя ўмовы і

шпарчэй разьвіваюцца ня ў тых пасёлках, якія засталіся на месцы старых сядзіб, а ў тых, якія арганізаваны з пераносам сядзіб. Інтэрэсы бядняцкіх гаспадарак патрабуюць, разам з пераводам іх на пасёлкі з новай сядзібнай аселасьцю, дзяржаўнай дапамогі мінімум 100 руб. на гаспадарку. Пры адсутнасьці дапамогі неабходна паніжэньне расцэнкаў зямель, якія знаходзяцца ў бліжэйшай да сядзіб старой вёскі зоне.

Праблема грамадзкага сэвазвароту і зьвязанае з ёй пытаньне—падбор двароў у пасёлак—вылучаны ў самастойную працу.

Grundsätze und Schlussfolgerungen.

Erster Abschnitt Die Sowet'sche Landeinrichtung stellt sich in Bezug auf bäuerliche Wirtschaften die Aufgabe, eine genossenschaftliche Nutzniessung des Landes einzuführen. mit gleichzeitiger Bildung eines einheitlichen Landgebietes in der Form eines einzigen ackerbaulichen Grossbetriebes. Und nur in denjenigen Fällen, wo die Bauernschaft in der bisherigen Nutzungsform, dem Gemeindebesitze oder dem Einzelhofe verharret, taucht vor der Landeinrichtungsbehörde die Aufgabe auf, Landgebiete in Rücksicht auf die eine oder andere „Form der Land-Nutzniessung auszuscheiden“. Die Form der Nutzniessung von Land ist ihrem Wesen nach rein technischer Art und steht in Beziehung blos zu einem sozial-ökonomischen Typus landwirtschaftlicher Unternehmungen—zu den bäuerlichen Wirtschaften. Für rein wissenschaftliche Bestimmungen hat man, was ja auch völlig genügend ist, vier Grundformen der Nutzniessung von Land zu unterscheiden: einer in dörflichen Schnurländereien, einer in Siedelungen, einer auf Streuländereien und einer auf Einhöfen.

Die russische „Hochschul“—Wissenschaft über Landeinrichtung berücksichtigt bis zur Gegenwart die Form der Nutzniessung von Land in Siedelungen überhaupt nicht, indem sie dieselbe entweder mit derjenigen auf dörflichen Streuländereien, oder auf dörflichen Schnurländereien identificirt. Die Tatsächlichkeit einer Nutzungsform des Landes in Siedelungen lässt sich erkennen am Verhandensein folgender vier grundsätzlicher Merkmale: a) an der gruppenweisen Anordnung der Höfe, b) in der Grösse des Landgebietes in den Grenzen des Optimums, c) in der einheitlichen allgemeinen Fruchtfolge und d) im Fehlen von eingesprengten Schnurländereien.

Zweiter Abschnitt Die Siedelung wird ausser der in derselben herrschenden Nutzniessung des Landes in Siedelung sweiser Form auch noch dadurch charakterisirt, dass sie als fortschrittliche Erscheinung im Kampf um die socialistische Einstellung in die Entwicklung der bäuerlichen Wirtschaften erezugt wurde. Die massgebende Rolle der Siedelung besteht

darin, dass sie die Möglichkeit schafft, eine agrikultur-technische Umlegung des Landgebietes bäuerlicher Wirtschaften im engsten Zusammenhange mit einem intensiveren organisatorisch-betriebstechnischen Typus derselben ins Werk zu setzen. Zu gleicher Zeit schafft die Siedelung, in vorteilhaftem Gegensatz zu Streulandhöfen und Einhöfen günstige Bedingungen für eine Vergemeinschaftlichung bäuerlicher Wirtschaften, jedenfalls stellt sie kein Hinderniss der Entwicklung dieses Processes in den Weg.

In Belorussj wurden im Laufe von 5 Jahren (1922—27) der Arbeiten von Landeinrichtung bäuerlicher Wirtschaften gegen 5000 Siedelungen mit einem Flächeninhalt von 590434 ha (69095 Höfe) ausgeschieden, was 29% der Gesamtfläche bäuerlicher Landnutzungen, welche im Laufe dieses Zeitraumes eingerichtet wurden, umfasst. Die weiteste Verbreitung im Vergleich zu anderen neuen Formen fand die Anlage von Siedelungen in Homelschen Bezirk, 71%, die allergeringste im Witebskischen. Im Allgemeinen jedoch ist eine procentuale Zunahme von Siedelungsanlagen in der Richtung von Norden nach Süden zu bemerken.

Siedelungen stellen in räumlich-geografischer Beziehung eine Universalform der bäuerlicher Nutzniessung des Landes dar und geniessen einer völligen [Gutachten in der Praxis] der Landeinrichtung in allen Teilen der Union. Eine von den grundsätzlichen und dringendsten Aufgaben der Sowet'schen Wissenschaft über Landeinrichtung—das ist die Aufgabe, den Typus der Siedelung genau festzustellen in strengem Zusammenhange mit den naturhistorischen Eigentümlichkeiten und den einzelnen Typen der Landwirtschaft in den verschiedenen Landesgebieten.

Die tatsächlich bestehenden Siedelungen, besonders diejenigen unter ihnen, welche in den ersten Jahren der Sowet'schen Landeinrichtung geschaffen wurden, entsprechen in einzelnen Fällen nicht in vollem Masse den Forderungen in Bezug auf das Optimum, was wohl in erheblichem Masse die Folge einer noch nicht völlig durchgeführten Ausarbeitung dieser Frage ist, und in engem Zusammenhange damit dem Fehlen einer deutlich-erkennbaren festen Richtlinie in der Praxis zugeschrieben werden muss.

Dritter Abschnitt Die mangelhafte Ausarbeitung organisatorisch-wirtschaftlicher und ökonomischer Fragen und aller übrigen Probleme der Landeinrichtung überhaupt, insbesondere derjenigen, welche in irgendwelcher Beziehung zu den Siedelungsanlagen im Speziellen stehen, lassen sich vorwiegend durch methodologische Einseitigkeit, die sich deutlich bis in die allerletzte Gegenwart verfolgen lässt, durch ein sich Hinreissenlassen in abstrakt rationalistische Methoden, erklären. Auf dem gegenwärtigen Standpunkte der im Ansatz befindlichen Gestaltung der Landeinrichtungs-Wissenschaft und bei dem Mangel eines genügenden Vorrathes an wissenschaftlichen Faktoren ist es unbedingt geboten, eine weitgreifendere Ausnutzung empirisch-statistischer Methoden der Forschung in Anwendung zu bringen.

Die vorstehende Arbeit baut sich hauptsächlich auf Angaben auf, welche nach einem von uns speciell aufgestellten Untersuchungsplane gewonnen wurden, und die in drei Bezirken von Belorussj durchgeführt, 69 Siedelungen mit 921 Höfen, die im Jahre 1923 einer Landeinrichtung unterzogen worden waren, umfasste. Für die Untersuchung wurden speciell aufgestellte Fragebogen verwandt: a) eine Monographie der Siedelung b) eine dynamische Einschätzungstabelle der Leistungsfähigkeit der einzelnen Gesinde mit Angaben für die Zeit „vor der Landenrichtung“ und zur Zeit der Aufnahme c) ein budget—ackerbaulicher Fragebogen mit detaillirter Beschreibung der einzelnen Streifen und Landstücken der Aussaat. Die Siedelungen und Höfe wurden nicht nach Auswahl, sondern im Ganzen der Untersuchung unterzogen.

Vierter Abschnitt Die Hauptaufgabe bei der Verarbeitung des Materials bestand in der Zusammenstellung von Tabellen für jede social-ökonomische Gruppe der Bauerschaft, wie sie in dieser Arbeit ausgeführt worden sind und welche im dynamischen Durchschnitt uns die grundlegenden Daten für technisch-organisatorische, wirtschaftlich-betriebstechnische und ökonomische Analysen liefern. Bei der Ausarbeitung des Materiales wurde die Anordnung der Wirtschaften nach der Höhe ihrer hauptsächlichsten Betriebsmittel, das ist derjenigen Elemente, welche den allergrössten korrelativen Zusammenhang mit der Gesamt-Produktion der Landwirtschaft aufweisen, vorgenommen ($r = 0,917 \pm 0,021$). Die Listen der Preise wurden nach Angaben der Expedition über die Preise des privaten Marktes an den Haupthandelsplätzen mit Bezugnahme auf die der Untersuchung unterworfenen Siedelungen aufgestellt.

Die Tabellen №№ 1, 2, 3 und 6 sind ausschliesslich nach Angaben die von den Gesinden erhalten wurden, aufgestellt; bei der Ausarbeitung der Tabellen № 4 und 5 wurden neben den von den Gesinden erhaltenen Angaben die durch rechnerisch-agronomische Analysen erzielten Zahlen ausgenutzt, auf Grundlage welcher die übertragenden Koeffizienten bestimmt wurden, und zwar a) der Arbeitsaufwand auf 0,01 ha (aus dem Korrelations-Koeffizienten von Fläche und Arbeitsaufwand: $+0,729 \pm 0,666$ und $+0,719 \pm 0,068$); b) der Arbeitsaufwand auf einen Kopf Grossvieh, c) Gesamt-Rohproduktion auf ein Zentner Gesamt-Rohertrages an Korn oder Knollenfrüchten (Korrelations-Koeffizient $+0,874 \pm 0,033$ und $+0,820 \pm 0,074$) und d) Gesamt-Rohertrag auf 1 Rubel an Werth verschiedener Vieharten (Korrelations-Koeffizient $+0,603 \pm 0,091$ und $+0,446 \pm 0,112$.)

Fünfter Abschnitt Unter der Bezeichnung: „der Effekt (die Zweckmässigkeit) der Landeinrichtung giebt die russische Literatur tatsächlich eine Theorie an und desgleichen ein Verfahren, wie sich über vergleichsmässige Zweckmässigkeiten verschiedenartiger Varianten eines Landeinrichtungs-Projektes beurteilen lassen bei der Anordnung einzelner Nutznie-

sungsarten des Bodens (in staatlichen Wirtschaften, Kollektiwirtschaften, Landgemeinden, Einhöfen und so weiter). Die Lehre über den Effekt der Landeinrichtung kann nur auf der Unterlage einer weitgehenden und allseitigen Berücksichtigung der Resultate einer schon durchgeführten Landeinrichtung aufgebaut werden.

Die Zweckmässigkeit (Effektivität) der Sowet'schen Landeinrichtung wird ausser an der Grösse der Landausscheidungen für staatliche und kollektive Wirtschaften, gemessen an der Menge und Wohleinrichtung neugebildeter Siedelungen. Das Verhältniss der Wohleinrichtung von Siedelungen im Vergleich zu den Dörfern, aus denen sie hervorgegangen sind wird folgendermassen charakterisiert: a) durch Verminderung des Koeffizienten der Vielckigkeit der Landantheile von 9, 7 bis auf 2, 4; b) durch Herabsetzung des Koeffizienten der Konfiguration von 1,59 auf 1,21, c) durch Zunahme des Koeffizienten der Abrundung von 1,22 auf 1,42; d) durch Verminderung der durchschnittlichen Entfernung der Felder von 1626 Meter bis auf 708 Meter; durch 2—3 fache Verkleinerung der Anzahl von Feldstreifen und durch Vergrösserung ihrer Flächeninhalte im Mittel von 0,12 bis zu 0,44 Hektar; e) durch Verbesserung des Verhältnisses von der Breite zur Länge der Feldstreifen von 1 : 200 auf 1 : 15.

Sechster Abschnitt

Die Siedelungen schliessen mit dem vierten Jahre ihres Bestehens in der Hauptsache ihre erste, aufbauende Periode ab. Die organisatorisch-wirtschaftliche Bewertung von Siedelungen in dieser Periode ihrer Entwicklung darf nicht von der Forderung ausgehen, dass die Siedelungen nach ihrer Form und ihrem wirtschaftlichen Gehalte völlig unseren in Bezug auf sie idealen Konstruktionen und Wünschen entsprechen. Für diese Stufe der Entwicklung von Siedelungen, ist es vollständig genügend, wenn sie einen normalen Verlauf im Anwachsen ihrer produktiven Kräfte aufweisen, wenn sie einige neue, fortschrittliche agrikulturtechnische Tendenzen äussern und wenn sie den social-ökonomischen Kampf verschiedener Gruppen der Bauernschaft in sein richtiges Strombett hinüberleiten.

Der Uebergang der bäuerlichen Wirtschaften auf Siedelungen, mit gleichzeitiger Steigerung der Ausnutzungsfähigkeit des Landes bis auf 24% rief am Anfang des vierten Jahres ihres Bestehens folgende organisatorisch-wirtschaftliche Veränderungen hervor: a) eine Erhöhung des Wertes des hauptsächlichsten Betriebskapitales um 23%; b) eine Verminderung der Intensität der Landwirtschaft bis auf 91%; c) eine Verstärkung des Ackerbaues in der Richtung einer Verbreiterung intensiver Kulturen (Kartoffel, Flachs) und angesäter Gräser; d) Eine Verminderung der von unbesetzter Brache eingenommenen Flächen um das Zweifache; e) Ein Sinken der Ernteerträge aller Kulturen, mit Ausnahme von Kartoffeln, f) Eine Steigerung des Gesamt-Rohertrages um 16% bei ein und derselben Höhe der Leistungsfähig-

keit der Arbeit und g) Eine Verringerung des innenwirtschaftlichen Transportes genau um des Zweifache.

Gleichzeitig mit den organisatorisch betriebstechnischen Veränderungen rief die Landeinrichtung auf Siedelungen eine social-ökonomische Umgruppierung der bäuerlichen Wirtschaften hervor: a) die Armeleute-Wirtschaften umfassten vor der Landeinrichtung 29% aller Wirtschaften, besaßen zu eigen 14% des ganzen Landes, und 11% der hauptsächlichsten Betriebsmittel, verwendeten 18% ihrer Arbeit und erhielten 15% des gesamten Rohertrages des landwirtschaftlichen Betriebes; nach der Landeinrichtung erhielt diese selbe Gruppe 29% des Landes, besitzt gegenwärtig schon 16% der hauptsächlichsten Betriebsmittel, verwendet 24% ihrer Arbeitskraft und erhält 22% vom gesamten Rohertrag des Landwirtschaftsbetriebes; b) die wohlhabenden Wirtschaften (Leuteschinder,—Kulak—W.) umfassten vor der Landeinrichtung 11%, besaßen zu eigen 20% des Landes, und 28% der hauptsächlichsten Betriebsmittel, verwendeten 19% ihrer Arbeitskraft und erhielten 20% vom gesamten Rohertrag; nach der Landeinrichtung erhielt diese Gruppe 14% des Landes, verfügt über 22% der hauptsächlichsten Betriebsmittel, verwendet 14% ihrer Arbeitskraft und erhält 15% des gesamten Rohertrages. Die mittleren Wirtschaften blieben fast völlig unberührt.

Siebener Abschnitt Die Tabelle des Optimums für Landnutzung ist ziemlich ausführlich in Bezug auf landwirtschaftliche Unternehmungen im Grossbetriebe mit gedungenen Arbeitskräften (Prof. A. W. Tschajanow) ausgearbeitet worden. In der Regel bedient man sich in einem solchen Falle als leitender Idee bei der Ermittlung eines Optimums, des Umstandes, dass man den Punkt im Gleichgewicht der Kräfte, welche die Landfläche der Wirtschaft einengt oder aber erweitert, festzustellen sucht. Dieses Prinzip ist, wenn man nicht fiktive Verhältnisse schaffen will (P. P. Spljuchin), nicht befriedigend und genügend für eine Ermittlung des Optimums für die Landnutzung in einer Siedelung. Theorisch und praktisch kann man das Optimum der Landnutzung für Siedelungen darauf beschränken, den höchsten und den niedrigsten Grad einer solchen festzustellen. Den niedrigsten Grad einer Landnutzung sehen wir in demjenigen Landanteil eine Siedelung, bei welchem es möglich ist, rationell die hauptsächlichsten landwirtschaftlichen Maschinen (wie Getreideerntemaschinen, Mähmaschinen, Reinigungsmaschinen, Dreschmaschinen und s. w.) rationell auszunutzen. Für Belorussj erwies sich im Allgemeinen dieser Landanteil gleich 80 Hektar. Als oberste Stufe des Optimums für Landnutzung in Siedelungen ergab sich eine solche Siedelung, in welcher die allerentferntesten Punkte des Landbezirkes noch mit Vorteil durch intensive feldbauliche Kulturen bei der Kartoffel, ausgenutzt werden können. Unter der Verhältnissen der Belorussischen Republik beträgt die entsprechende Entfernung 1,5 Kilometer, die Bodenfläche jedoch, unter Berücksichtigung der üblichen Wohleinrichtung des

Landes—250 Hektar. Bei der Berechnung des Optimums für Landnutzung in den einzelnen Gebieten der Belorussischen Lepublik ergab sich für den Witebskischen Bezirk 45—130 Hektar als minimalstes, als grösstes für den Homelschen Bezirk—90 bis 180 Hektar. Bei Siedelungen von oben angeführtem Umfang werden die allerbesten Resultate bei einer Organisation des Landbezirkes erzielt und der allergösste Effekt in ihrer wirtschaftlichen Entwicklung. In der Praxis lässt sich häufig ein Heraubsteigen unter die niederste Stufe des Optimums beobachten.

Die Wirtschaften aller sozial-ökonomischen Gruppen finden die ihnen zusagendsten Bedingungen und entwickeln sich rascher nicht auf denjenigen Siedelungen, welche auf den alten Hofplätzen verblieben, sondern auf jenen, welche mit Uebertragung der Höfe neu gebildet wurden. Die Interessen der Armeleute-Wirtschaften verlangen, dass ihnen zugleich bei ihrer Ueberführung auf die Siedelungen mit der Anlage von neuen Siedlungshöfen, eine Staatsunterstützung im Betrage von mindestens 100 Rubeln auf jede Wirtschaft zu Teil wird, im entgegengesetzten Falle ist es unbedingt angezeigt, die zu den alten Hofsitzen nähergelegenen Landanteile niedriger einzuschätzen.

Das Problem einer gemeinschaftlichen Fruchtfolge desgleichen die damit in Zusammenhang stehende Auswahl der Höfe für die Siedelung soll der Gegenstand einer weiteren selbstständigen Arbeit sein.

Jan Kislakow.

ТАБЛІЦЫ

Landes- und Kreis-Verwaltung, die für die Ausführung der
Anordnungen der Landes- und Kreis-Verwaltung zu sorgen
hat. Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und
Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und Kreis-Verwaltung
ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und
Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt.

Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und
Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und Kreis-Verwaltung
ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und
Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt.
Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung
unterteilt. Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und
Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in
die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt.

Die Landes- und Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und
Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und Kreis-Verwaltung
ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt. Die Landes- und
Kreis-Verwaltung ist in die Landes- und Kreis-Verwaltung unterteilt.

I. ЗЯМЛЯ

(Сярэднія для адной гаспадаркі)

I. DER LANDANTEIL

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

1. Склад землекарыстання
2. Зямля па ужытках
3. Арэнда зямлі
4. Арганізацыя зямельнае тэрыторыі

1. Der Bestand der Bodennutzungen
2. Der Boden nach seiner Nutzungsart
(Appertinentien)
3. Die Pacht
4. Die Organisation des Landgebietes

№№ по чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden nach einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуаль- нае карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзесянай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадольн. Darunter trockene Wiese		
1	І. Калініншчына Антоніўка	II	7	1923—24	—	6,2	2,3	1,4	9,9	0,3	6,9	—	1,9	1,9	0,6	0,2
				1926—27	—	13,1	—	—	13,1	0,6	8,1	—	3,3	3,2	0,6	0,5
		III	1	23—24	—	13,5	5,5	1,1	20,1	0,5	12,8	—	4,6	4,6	1,6	0,6
				26—27	—	15,7	—	—	15,7	0,5	9,8	—	4,0	3,8	0,8	0,6
2	Арцёмаўка	I	1	23—24	0,7	4,7	—	1,6	7,0	0,1	4,4	—	1,6	1,6	0,7	0,2
				26—27	0,7	6,2	1,5	—	8,4	0,2	4,9	—	2,3	2,2	0,7	0,3
		II	6	23—24	1,0	6,3	4,6	1,0	12,9	0,2	8,3	0,1	3,1	3,1	1,0	0,3
				26—27	1,0	9,2	2,2	—	12,4	0,3	7,2	—	3,4	3,2	1,0	0,5
3	Белая Гара	II	5	23—24	0,9	6,5	3,5	1,9	12,8	0,3	8,3	—	3,0	3,0	0,9	0,3
				26—27	1,4	12,6	—	2,6	16,6	0,4	9,6	1,6	3,4	3,4	1,4	1,8
		III	1	23—24	1,2	7,2	4,1	2,5	15,0	0,3	9,6	—	3,6	3,6	1,1	0,4
				26—27	1,6	12,8	—	4,4	18,8	0,3	10,9	2,0	3,8	3,8	1,6	2,2
4	Завідаўка	I	4	23—24	—	1,4	0,4	0,5	2,3	0,1	1,3	—	0,6	0,6	0,2	0,1
				26—27	—	15,8	—	—	15,8	0,3	11,8	2,2	2,5	1,9	1,0	0,2
		II	7	23—24	—	5,1	2,1	1,7	8,9	0,2	5,8	—	1,9	1,9	0,6	0,4
				26—27	—	21,0	—	0,1	21,1	0,4	15,8	3,6	3,3	2,7	1,2	0,4
5	Дубрава	I	2	23—24	—	5,4	1,4	0,3	7,1	0,2	4,5	—	1,5	1,5	0,7	0,2
				26—27	—	14,2	—	—	14,2	0,4	8,7	1,3	3,9	3,6	0,3	0,9
		II	7	23—24	—	7,1	1,6	1,1	9,8	0,2	6,5	—	1,9	1,9	0,8	0,4
				26—27	—	20,4	0,1	0,2	20,7	0,5	12,7	1,2	5,6	5,2	0,6	1,3
6	Іванаўскі	III	1	23—24	—	7,7	2,8	1,2	11,7	0,3	7,1	—	2,9	2,9	1,0	0,4
				26—27	—	29,0	—	—	29,0	0,5	17,1	2,9	8,7	8,1	0,7	2,0
		I	9	23—24	0,5	3,0	1,2	0,2	4,9	0,1	3,2	—	0,9	0,9	0,5	0,2
				26—27	0,6	5,5	0,2	—	6,3	0,1	3,6	—	1,7	1,5	0,6	0,3
7	Навінка	II	28	23—24	1,0	6,0	3,0	0,8	10,8	0,2	6,9	—	2,3	2,3	1,0	0,4
				26—27	0,8	7,8	0,8	0,1	9,5	0,1	5,8	0,1	2,3	2,3	0,8	0,5
		III	1	23—24	1,2	7,1	5,8	2,2	16,3	0,2	10,9	1,6	3,3	3,3	1,2	0,7
				26—27	0,5	5,5	—	—	6,0	0,1	3,6	—	1,5	1,5	0,5	0,3
8	Чырвоны	II	7	23—24	0,5	3,4	1,7	1,1	6,7	0,1	4,5	0,1	1,4	1,4	0,5	0,2
				26—27	1,9	6,0	1,1	0,2	9,2	0,1	5,4	0,2	1,8	1,6	1,6	0,3
		III	3	23—24	1,1	6,9	4,7	1,7	14,4	0,2	9,2	—	3,5	3,5	1,1	0,4
				26—27	2,4	7,8	—	1,6	11,8	0,1	6,9	0,3	2,3	2,0	2,1	0,4
8	Чырвоны	II	2	23—24	—	5,5	2,7	0,6	8,8	0,3	5,4	—	1,9	1,8	0,7	0,5
				26—27	—	8,9	—	—	8,9	0,1	5,0	—	2,1	1,8	0,6	1,1
		III	6	23—24	—	9,4	3,0	1,1	13,5	0,3	8,8	—	2,9	2,9	1,0	0,5
				26—27	—	16,6	—	—	16,6	0,1	9,5	—	4,4	3,9	0,5	2,1

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtab- gabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сярэдняя шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сярэдняя шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern
—	—	—	—	2	0,03	0,15	52	0,04	0,13	3,64	1,66	—	—	21	0,04	0,09	1,60	0,81	—
0,8	—	—	—	1	—	0,60	12	0,04	0,68	1,34	0,65	150	45,3	16	0,05	0,21	3,68	3,20	—
—	—	—	—	3	0,04	0,17	52	0,02	0,25	3,20	1,60	—	—	21	0,20	0,22	1,60	0,80	—
—	—	—	—	1	—	0,50	12	0,05	0,82	1,34	0,64	150	54,7	16	0,05	0,25	3,73	3,20	—
2,2	—	—	—	1	—	0,10	52	0,01	0,08	3,20	1,60	—	—	21	—	0,08	1,07	0,80	—
2,8	0,8	—	—	4	0,02	0,05	12	0,10	0,40	1,07	0,27	240	16,7	23	0,05	0,10	2,66	2,13	—
0,4	—	—	—	3	0,03	0,07	45	0,01	0,19	5,33	1,60	—	—	21	—	0,15	1,07	0,80	—
0,2	—	—	—	4	0,04	0,08	12	0,12	0,60	1,07	0,27	240	25,0	23	0,08	0,15	2,66	2,13	—
1,6	0,8	—	—	3	0,06	0,10	65	0,02	0,13	3,20	1,34	—	—	21	0,01	0,14	1,28	0,64	—
0,9	—	—	—	2	0,09	0,20	8	0,17	1,20	1,07	0,53	440	27,3	15	0,09	0,23	0,64	0,53	—
—	—	—	—	3	0,05	0,10	52	0,02	0,18	3,20	1,34	—	—	21	0,01	0,17	1,60	0,80	—
1,4	—	—	—	2	0,11	0,15	8	0,20	1,40	1,07	0,53	440	31,8	15	0,10	0,25	0,64	0,53	—
—	—	—	—	3	0,03	0,03	52	0,02	0,03	3,20	1,34	—	—	21	0,01	0,03	1,28	0,80	—
—	0,3	—	—	1	—	0,30	19	0,10	0,62	1,07	0,51	400	15,5	26	0,03	0,10	4,27	4,00	—
0,8	0,2	—	—	3	0,04	0,07	53	0,02	0,11	4,80	1,34	—	—	21	0,01	0,09	1,29	0,76	—
0,2	0,2	—	—	1	—	0,40	19	0,14	0,83	1,07	0,52	400	20,8	26	0,04	0,13	4,19	3,78	—
—	—	—	—	3	0,01	0,07	52	0,03	0,09	3,20	1,34	—	—	21	0,01	0,07	1,28	0,64	—
—	—	—	—	1	—	0,40	9	0,14	0,97	1,30	0,64	230	42,2	52	0,02	0,08	1,60	0,53	—
0,4	—	—	—	3	0,05	0,07	53	0,07	0,12	3,51	1,38	—	—	21	0,03	0,09	1,29	0,70	—
—	—	—	—	1	—	0,50	9	0,23	1,41	1,24	0,64	230	61,3	52	0,02	0,11	1,60	0,53	—
—	—	—	—	2	0,04	0,15	52	0,04	0,14	3,20	1,07	—	—	21	—	0,14	1,28	0,64	—
—	—	—	—	1	—	0,50	9	0,27	1,90	1,34	0,64	230	82,6	52	0,02	0,17	1,60	0,53	—
—	—	—	—	2	0,04	0,05	52	0,02	0,06	3,43	1,13	—	—	21	0,04	0,04	1,07	0,80	—
—	—	0,5	—	2	0,01	0,05	14	0,04	0,26	2,68	1,84	—	—	15	0,02	0,11	1,07	1,02	—
0,3	0,1	—	—	2	0,03	0,10	52	0,03	0,13	3,06	1,24	—	—	21	0,02	0,11	1,30	0,82	—
0,6	0,1	—	—	2	0,02	0,05	15	0,05	0,39	2,64	1,92	—	—	15	0,01	0,15	1,11	0,82	—
—	—	—	—	1	—	0,20	52	0,01	0,21	4,27	1,07	—	—	21	0,01	0,16	1,07	0,80	—
1,3	—	—	—	2	0,02	0,05	15	0,03	0,24	2,66	2,13	—	—	15	0,01	0,10	1,07	0,85	—
—	—	—	—	2	0,04	0,05	52	0,01	0,09	3,20	1,42	—	—	21	—	0,07	0,46	0,34	—
0,1	—	0,2	0,9	2	0,05	0,05	21	0,01	0,26	1,07	0,53	200	13,0	15	—	0,12	1,07	0,85	—
—	—	—	—	2	0,04	0,10	52	0,01	0,18	2,84	1,42	—	—	21	—	0,17	1,07	0,80	—
0,2	—	0,5	—	2	0,05	0,05	21	0,01	0,33	1,07	0,53	200	16,5	15	0,01	0,15	1,07	0,66	—
1,0	—	—	—	2	0,07	0,15	52	0,04	0,10	3,20	1,76	—	—	26	0,02	0,07	0,64	0,53	—
0,3	—	—	—	2	0,05	0,05	26	0,07	0,19	0,64	0,53	400	4,8	18	0,03	0,12	0,43	0,32	—
0,5	—	—	—	1	—	0,30	52	0,03	0,17	3,20	1,56	—	—	39	0,02	0,07	0,78	0,62	—
1,1	0,1	—	—	2	0,03	0,05	26	0,05	0,37	0,65	0,53	400	9,3	18	0,05	0,24	0,43	0,32	—

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden nach einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстаньні In Gemeindefnutzungen	У індыўідуальн. карыстаньні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадольн. Darunter trockene Wiese		
9	Ялуга	II	7	1923—24	—	6,9	2,4	0,5	9,8	0,2	6,3	0,2	2,1	2,1	0,9	0,3
				1926—27	—	15,8	—	—	15,8	0,7	8,4	0,5	4,4	4,2	1,7	0,6
		III	2	23—24	1,3	10,4	8,6	1,5	21,8	0,4	14,7	0,6	4,3	4,2	1,9	0,5
				26—27	—	33,4	—	—	33,4	1,5	18,2	1,7	8,9	8,6	3,7	1,1
	В. Іваноўская (сярэдняе)	I	16	23—24	0,3	2,7	0,8	0,4	4,2	0,1	2,7	—	0,9	0,9	0,4	0,1
				26—27	0,3	8,7	0,2	—	9,2	0,1	6,1	0,7	2,1	1,8	0,6	0,3
		II	76	23—24	0,5	5,9	2,7	1,1	10,2	0,2	6,7	0,1	2,2	2,2	0,8	0,3
				26—27	0,6	11,6	0,6	0,3	13,1	0,3	8,1	0,7	3,1	2,9	1,0	0,6
10	Аўчынікава II	III	15	23—24	0,5	9,0	4,5	1,4	15,4	0,3	9,9	0,2	3,5	3,4	1,2	0,5
				26—27	0,6	16,9	—	0,6	18,1	0,4	10,4	0,6	4,6	4,3	1,3	1,4
		I	3	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	—	—	—	6,1	6,1	0,7	2,5	—	2,8	2,8	—	0,1
		II	2	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	—	—	—	5,1	5,1	0,6	2,1	—	2,4	2,4	—	—
11	Буравесьнік	I	1	23—24	0,3	6,3	—	—	6,6	0,3	4,6	—	1,1	1,1	0,3	0,3
				26—27	—	6,7	—	2,9	9,6	0,2	5,1	—	2,9	2,9	1,3	0,1
		II	6	23—24	0,4	8,8	0,8	0,8	10,8	0,5	7,8	—	1,7	1,7	0,4	0,4
				26—27	—	17,2	—	—	17,2	0,9	13,0	—	1,4	1,4	1,9	—
12	Буцуева	II	2	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	—	—	—	12,5	12,5	1,1	7,1	0,1	3,9	3,9	0,1	0,3
		III	2	23—24	—	—	—	16,3	16,3	0,4	10,9	—	3,0	3,0	1,0	1,0
				26—27	—	—	—	15,0	15,0	0,8	11,3	—	2,5	2,5	0,3	0,1
13	Зара	II	8	23—24	0,3	6,3	—	0,5	7,1	0,4	5,0	—	1,1	1,1	0,3	0,3
				26—27	—	6,8	—	—	6,8	0,4	5,0	—	1,3	1,3	—	0,1
14	Зарэчча	II	4	23—24	—	4,9	—	0,1	5,0	0,2	3,8	—	0,8	0,8	0,1	0,1
				26—27	—	—	—	11,3	11,3	0,6	7,2	—	1,9	1,7	1,4	0,2
15	Зялёны	I	1	23—24	0,2	4,2	—	0,7	5,1	0,2	3,6	—	0,9	0,9	0,2	0,2
				26—27	—	6,8	—	—	6,8	1,4	3,4	—	1,1	1,1	—	0,9
		II	9	23—24	0,4	8,1	—	—	8,5	0,3	6,0	—	1,4	1,4	0,4	0,4
				26—27	—	10,2	—	—	10,2	2,1	5,3	—	1,5	1,5	—	1,3
16	Кісялёва	I	22	23—24	0,2	3,9	—	0,1	4,2	0,2	2,7	—	0,9	0,9	0,2	0,2
				26—27	0,6	5,4	—	0,3	6,3	1,4	1,7	—	2,2	2,2	0,6	0,4
		II	20	23—24	0,4	7,7	1,1	0,2	9,4	0,4	6,2	—	1,8	1,8	0,5	0,5
				26—27	0,7	6,2	—	0,5	7,4	1,6	2,1	—	2,5	2,5	0,7	0,5
		III	3	23—24	—	11,3	—	1,5	12,8	0,4	8,6	—	2,6	2,6	0,6	0,6
				26—27	0,8	7,8	—	0,3	8,9	2,0	2,4	—	3,1	3,1	0,8	0,6

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes																
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d							С е н а ж а ц ь W i e s e						
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.		Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палосак (км.) Entfernung bis in Km.		Самай далёкай Zum entferntesten Landstreifen	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen
					Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer		Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Feldteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen				Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Landstreifen	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen		
0,8	0,2	—	—	2	0,08	0,10	52	0,04	0,12	3,20	1,60	—	—	24	0,04	0,09	1,60	0,93	—	—
0,5	—	0,2	0,5	1	—	0,70	17	0,12	0,49	3,20	0,62	280	17,5	18	0,07	0,24	3,47	3,47	—	—
—	—	0,6	—	3	0,11	0,13	54	0,03	0,27	3,20	1,71	—	—	25	0,03	0,17	1,07	0,77	—	—
0,6	—	—	—	1	—	1,50	17	0,23	1,07	2,40	0,59	280	38,2	17	0,10	0,52	2,93	2,00	—	—
0,1	—	—	—	2	0,02	0,05	52	0,02	0,05	3,33	1,24	—	—	21	0,02	0,04	1,18	0,76	—	—
0,2	0,1	0,4	—	2	0,02	0,05	14	0,08	0,44	2,02	1,22	290	15,2	23	0,02	0,09	2,13	1,90	—	—
0,5	0,1	—	—	2	0,05	0,10	52	0,03	0,13	3,57	1,40	—	—	21	0,02	0,10	1,33	0,80	—	—
0,4	—	0,4	—	2	0,10	0,15	15	0,10	0,54	1,86	1,06	290	18,6	21	0,03	0,15	1,90	1,55	—	—
0,2	—	0,1	—	2	0,05	0,15	52	0,02	0,19	3,20	1,48	—	—	22	0,03	0,16	1,03	0,71	—	—
0,6	0,1	0,1	—	2	0,04	0,20	13	0,11	0,80	1,22	0,66	280	28,6	19	0,05	0,24	1,24	0,76	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	0,2	0,1	1	—	0,70	15	0,08	0,17	0,43	0,21	—	—	13	0,01	0,22	0,41	0,23	—	—
0,1	—	3,8	1,1	1	—	0,60	15	0,07	0,14	0,43	0,21	—	—	13	0,02	0,18	0,43	0,21	—	—
—	—	—	—	1	—	0,30	35	0,04	0,13	4,27	2,13	550	2,4	26	—	0,04	3,20	2,13	—	—
—	—	—	—	1	—	0,20	7	0,04	0,73	0,32	0,11	170	43,0	8	0,03	0,36	2,66	2,66	—	—
—	—	—	—	1	—	0,50	35	0,02	0,22	4,27	2,13	550	4,0	26	0,01	0,07	6,40	2,13	—	—
—	—	—	—	1	—	0,90	9	0,46	1,44	0,55	0,26	128	112,5	7	0,05	0,20	2,13	1,87	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	1,10	5	0,68	1,42	0,27	0,13	130	109,0	8	0,09	0,49	0,18	0,16	—	—
—	—	—	—	1	—	0,40	25	0,33	0,44	2,13	0,32	550	—	1	—	—	—	0,16	—	—
—	—	—	—	1	—	0,80	7	0,82	1,61	0,21	0,07	150	107,0	8	0,13	0,31	0,11	0,09	—	—
—	—	—	—	1	—	0,40	35	0,02	0,14	4,27	2,13	550	2,5	26	0,02	0,04	3,20	0,53	—	—
—	—	—	—	1	—	0,40	16	0,03	0,31	0,75	0,53	160	19,4	8	0,02	0,16	2,66	2,66	—	—
—	—	—	—	1	—	0,20	24	0,02	0,16	2,93	2,13	550	2,9	26	—	0,03	3,20	2,13	—	—
—	—	—	—	1	—	0,60	6	0,50	1,20	0,45	0,12	—	—	10	0,04	0,19	0,45	0,43	—	—
0,3	—	—	—	2	0,10	0,10	38	—	0,09	4,27	2,13	550	1,6	26	0,03	0,03	3,20	2,66	—	—
—	—	—	—	1	—	1,40	11	0,11	0,31	1,07	0,43	160	19,4	15	0,02	0,07	2,40	2,13	—	—
0,4	0,1	0,4	—	1	—	0,30	38	0,01	0,16	4,27	2,13	550	2,9	26	0,01	0,05	2,48	2,07	—	—
—	—	—	—	1	—	2,10	11	0,10	0,48	0,96	0,41	160	30,0	15	0,03	0,10	2,63	2,13	—	—
—	—	—	—	1	—	0,20	35	0,02	0,08	3,33	2,19	550	1,5	26	0,01	0,03	2,74	1,98	—	—
—	—	0,3	—	2	0,08	0,70	12	0,02	0,14	1,86	1,49	230	6,1	14	0,02	0,16	1,86	1,49	—	—
—	—	—	—	2	0,04	0,20	35	0,03	0,18	2,98	2,34	550	3,3	26	0,01	0,07	2,44	2,03	—	—
0,7	0,2	—	—	2	0,16	0,80	12	0,02	0,18	1,86	1,66	230	7,9	14	0,03	0,18	1,97	1,77	—	—
—	—	—	—	2	0,03	0,20	35	0,02	0,25	3,02	2,13	550	4,5	26	0,01	0,10	2,31	1,77	—	—
2,5	0,3	—	—	2	0,07	1,00	12	0,01	0,20	1,77	1,60	230	8,7	14	0,01	0,22	1,77	1,60	—	—

№№ на чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Bodens nach einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуальн. карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадзельн Darunter trockene Wiese		
17	Маленькі	II	2	1923—24 1926—27	0,8 —	13,9 7,8	— —	— —	14,7 7,8	0,6 1,7	10,0 3,5	— —	2,5 2,5	2,5 2,5	0,8 —	0,8 0,1
18	Прасьвет	I	5	23—24 26—27	0,2 —	4,8 7,2	0,4 —	0,8 —	6,2 7,2	0,2 3,8	4,5 1,4	— —	1,1 1,8	1,1 1,8	0,2 —	0,2 0,2
		II	3	23—24 26—27	0,4 —	5,8 8,9	5,6 —	— —	11,8 8,9	0,4 4,6	8,9 1,9	— —	1,7 2,1	1,7 2,1	0,4 —	0,4 0,3
19	Прывольле	I	2	23—24 26—27	0,3 —	6,3 —	— 12,4	0,4 —	7,0 12,4	0,3 2,7	4,6 8,3	— —	1,5 1,4	1,5 1,4	0,3 —	0,3 —
		II	4	23—24 26—27	0,1 —	2,9 9,5	3,3 —	0,3 —	6,6 9,5	0,7 2,5	4,7 6,4	0,1 —	1,0 0,5	1,0 0,5	0,1 0,1	0,1 —
20	Сядзібны	I	4	23—24 26—27	0,3 —	6,4 5,0	— —	— 2,9	6,7 7,9	0,3 1,2	4,7 5,1	— —	1,1 1,2	1,1 1,2	0,3 0,3	0,3 0,1
		II	2	23—24 26—27	0,1 —	3,1 3,0	— —	— 2,4	3,2 5,4	0,1 0,8	2,3 3,6	— —	0,6 0,8	0,6 0,8	0,1 0,2	0,1 —
		III	1	23—24 26—27	0,7 —	15,8 3,8	— —	— 2,9	16,5 6,7	0,6 1,0	11,8 4,4	— —	2,7 1,0	2,7 1,0	0,7 0,2	0,7 0,1
		I	4	23—24 26—27	0,2 0,2	4,4 8,7	— —	0,3 —	4,9 8,9	0,2 2,1	3,5 4,9	— —	0,8 1,5	0,8 1,5	0,2 0,2	0,2 0,2
21	Усход	II	6	23—24 26—27	0,3 0,1	6,4 8,3	— —	— —	6,7 8,4	0,4 1,9	4,6 4,4	— —	1,1 1,9	1,1 1,9	0,3 0,1	0,3 0,1
		III	1	23—24 26—27	0,5 0,2	6,2 9,8	6,5 —	— —	13,2 10,0	0,6 2,2	9,2 6,9	— —	2,2 0,6	2,2 0,6	0,6 0,2	0,6 0,1
22	Ясная Паляна	I	6	23—24 26—27	0,2 1,9	4,0 6,3	— —	0,2 1,9	4,4 10,1	0,2 2,1	3,0 4,2	— —	0,8 1,9	0,8 1,9	0,2 1,9	0,2 —
		II	6	23—24 26—27	0,4 2,3	8,6 7,9	— —	0,5 2,3	9,5 12,5	0,5 2,6	6,7 5,0	— —	1,5 2,6	1,5 2,6	0,4 2,3	0,4 —
23	в. Кіс. Буда (сярэдняе)	I	48	23—24 26—27	0,2 0,5	4,2 5,6	— 0,5	0,2 1,1	4,6 7,7	0,2 1,8	3,1 3,0	— —	0,9 2,0	0,9 2,0	0,2 0,6	0,2 0,3
		II	74	23—24 26—27	0,3 0,4	6,8 7,0	0,8 0,5	0,2 1,4	8,1 9,3	0,4 1,6	5,7 4,8	— —	1,4 2,0	1,4 2,0	0,3 0,6	0,3 0,3
		III	7	23—24 26—27	0,2 0,4	7,9 5,2	0,9 —	5,3 4,8	14,3 10,4	0,4 1,5	9,8 5,8	— —	2,7 2,3	2,7 2,3	0,7 0,5	0,7 0,3
		I	3	23—24 26—27	— —	2,2 6,0	0,5 —	0,1 —	2,8 6,0	0,1 0,9	1,8 2,5	— —	0,5 1,8	0,5 1,5	0,4 0,1	— 0,7
23	Вузкі	II	3	23—24 26—27	— —	4,3 11,4	— —	— —	4,3 11,4	0,4 1,7	2,9 4,7	— —	1,0 2,8	1,0 2,8	— 1,0	— 1,2

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Самай далёкай Zum entferntesten Feldteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum Entferntesten Landanteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen
—	—	—	—	4	0,07	0,15	57	0,08	0,18	4,27	2,13	530	3,3	26	0,01	0,10	3,20	2,66	—
—	—	—	—	2	0,10	0,85	2	1,64	1,75	0,15	—	—	—	11	—	0,23	3,20	2,66	—
—	—	—	—	2	0,10	0,10	29	0,03	0,16	4,27	2,13	550	2,9	26	0,01	0,04	3,20	1,60	—
—	—	0,2	—	1	—	3,80	5	0,02	0,28	0,64	0,32	120	23,3	20	0,01	0,09	2,66	1,23	—
1,1	—	—	—	2	0,08	0,20	35	0,02	0,25	4,27	2,13	550	4,5	26	—	0,07	3,20	1,60	—
—	—	—	—	1	—	4,60	5	0,03	0,38	0,64	0,32	120	31,7	20	0,01	0,11	2,66	1,23	—
—	—	—	—	1	—	0,30	23	0,05	0,20	4,27	2,13	550	3,6	26	—	0,06	3,20	2,13	—
—	—	0,3	0,7	1	—	2,70	8	0,16	1,04	0,43	0,21	300	34,7	8	0,13	0,18	0,53	0,32	—
—	—	—	—	1	—	0,70	23	0,05	0,20	3,55	2,66	550	3,6	26	—	0,04	2,40	1,60	—
0,1	—	0,6	0,3	1	—	2,50	5	0,35	1,28	0,45	0,18	300	42,7	4	0,10	0,13	0,33	0,19	—
—	—	—	—	1	—	0,30	35	0,01	0,13	4,27	2,13	550	2,4	26	—	0,04	3,20	2,13	—
0,3	—	0,4	—	1	—	1,20	8	0,47	0,64	0,49	0,21	140	45,7	6	0,03	0,20	2,13	1,74	—
—	—	—	—	—	—	—	35	0,01	0,07	4,27	2,13	550	1,3	26	—	0,02	3,20	2,13	—
1,6	0,4	1,9	0,4	1	—	0,80	9	0,27	0,40	0,53	0,21	140	28,6	6	0,02	0,13	2,13	1,60	—
—	—	—	—	1	—	0,60	35	0,03	0,34	4,27	2,13	550	6,2	26	—	0,10	3,20	2,13	—
—	—	—	—	1	—	1,00	8	—	0,55	—	—	140	39,3	6	0,02	0,17	2,13	1,87	—
—	—	—	—	1	—	0,20	35	0,01	0,10	4,27	2,13	550	1,8	26	0,01	0,03	2,84	1,88	—
—	—	—	—	1	—	2,10	10	0,04	0,49	1,07	0,43	240	20,4	8	0,09	0,19	2,84	2,84	—
—	—	—	—	1	—	0,40	35	0,02	0,13	4,27	2,13	550	2,4	26	0,01	0,04	3,02	1,96	—
—	—	—	—	1	—	1,90	10	0,04	0,44	1,07	0,50	240	18,3	8	0,12	0,24	3,02	2,00	—
—	—	—	—	4	0,01	0,15	35	0,01	0,26	4,27	2,13	550	4,7	26	0,01	0,08	3,20	1,60	—
—	—	—	—	1	—	2,20	10	0,04	0,69	1,07	0,64	240	28,9	8	0,03	0,08	2,13	2,13	—
—	—	—	—	1	—	0,20	31	0,01	0,10	3,41	2,13	550	1,8	22	—	0,04	3,20	1,82	—
—	—	0,9	0,3	2	0,27	1,05	14	0,02	0,30	1,07	0,51	180	16,7	26	0,01	0,07	6,40	5,33	—
—	—	—	—	2	0,05	0,25	38	0,05	0,18	3,55	1,96	550	3,3	26	0,01	0,06	3,20	1,78	—
—	—	—	—	2	0,45	1,30	14	0,02	0,36	1,07	0,51	180	20,0	26	0,01	0,10	5,33	4,98	—
—	—	—	—	1	0,07	0,20	33	0,02	0,09	3,72	2,16	550	1,6	25	0,01	0,04	2,96	1,94	—
—	—	0,3	0,1	2	0,16	0,90	11	0,05	0,27	1,07	1,00	180	15,0	15	0,02	0,13	2,22	2,10	—
—	—	—	—	1	0,05	0,40	33	0,03	0,17	3,66	1,03	550	3,1	26	0,01	0,05	2,77	1,80	—
0,3	0,1	0,2	0,1	1	—	1,60	11	0,16	0,44	0,97	0,77	180	24,4	12	0,03	0,17	2,28	1,90	—
—	—	—	—	2	0,05	0,20	33	0,15	0,30	3,29	1,84	550	5,4	22	0,01	0,12	2,27	2,27	—
1,1	0,1	—	—	2	0,07	0,75	13	0,28	0,45	1,05	0,92	190	23,7	10	0,05	0,23	1,36	1,33	—
—	—	—	—	1	—	0,10	7	—	0,26	3,20	2,13	720	3,6	27	—	0,02	4,27	2,13	—
—	—	—	—	1	—	0,90	8	0,03	0,31	0,67	0,43	330	9,4	12	0,02	0,15	1,07	0,53	—
0,4	—	—	—	1	—	0,40	25	—	0,12	3,20	2,13	720	1,7	30	—	0,03	3,20	3,20	—
—	—	—	—	1	—	1,70	8	0,05	0,59	1,07	0,43	330	17,9	27	0,01	0,10	1,07	1,07	—

№№ по чорзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden auch einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індывідуальн. карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Viehweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадольн. Darunter trockene Wiese		
24	Вінагр. Труд	II	6	1923—24 1926—27	— —	8,0 13,6	1,7 —	— —	9,7 13,6	0,5 1,1	6,3 8,0	0,1 —	2,3 3,4	1,1 2,7	0,5 0,2	0,1 0,9
		III	1	23—24 26—27	— —	6,6 16,3	1,1 —	— —	7,7 16,3	0,6 1,6	4,8 9,6	— —	2,3 3,9	2,3 3,9	— 0,4	— 0,8
25	Задні	I	3	23—24 26—27	— —	4,5 8,4	0,9 2,0	0,7 —	6,1 10,4	0,4 1,4	4,4 6,9	— —	1,0 1,8	0,8 1,8	0,3 —	— 0,3
		II	8	23—24 26—27	— —	4,9 8,3	1,0 2,8	0,5 —	6,4 11,1	0,4 2,0	4,5 6,9	— —	1,1 1,9	1,0 1,9	0,4 —	— 0,3
		I	20	23—24 26—27	— 1,1	3,5 3,8	0,3 —	0,1 0,2	3,9 5,1	0,3 0,4	2,5 2,3	— —	0,9 1,2	0,6 0,7	0,1 1,1	0,1 0,1
26	Пенькаўка	II	37	23—24 26—27	0,1 1,6	6,5 5,3	1,0 —	0,5 0,7	8,1 7,6	0,6 0,6	5,7 3,7	— —	1,3 1,6	1,0 1,1	0,3 1,6	0,2 0,1
		III	4	23—24 26—27	— —	6,9 5,9	3,4 —	— —	10,3 5,9	0,5 0,5	6,3 2,8	— —	2,4 1,4	1,0 0,8	0,9 1,1	0,2 0,1
27	Перакавы	I	8	23—24 26—27	— —	2,3 9,9	0,5 —	1,1 —	3,9 9,9	0,2 1,5	3,0 5,5	— —	0,5 2,8	0,5 2,7	0,1 —	0,1 0,1
		II	5	23—24 26—27	— —	4,0 7,6	0,9 —	0,5 0,3	5,4 7,9	0,3 1,1	3,9 4,5	— —	0,9 2,2	0,8 2,2	0,3 —	— 0,1
28	Першамайскі	I	4	23—24 26—27	— —	1,5 5,3	— 1,8	— —	1,5 7,1	0,1 0,9	1,1 4,8	— —	0,3 1,2	0,3 1,2	— —	— 0,2
		II	3	23—24 26—27	— —	7,1 6,9	0,4 3,1	0,3 —	7,8 10,0	0,5 1,3	5,3 6,8	— —	1,5 1,7	1,5 1,7	0,3 —	0,2 0,2
29	Сярэдні	I	2	23—24 26—27	— —	3,6 9,5	1,1 —	— —	4,7 9,5	0,4 1,2	3,1 6,0	— —	0,8 2,2	0,7 2,0	0,4 —	— 0,1
		II	5	23—24 26—27	— —	4,8 10,9	0,7 —	2,1 —	7,6 10,9	0,5 1,2	5,7 7,2	— —	1,0 2,4	0,6 1,6	0,3 —	0,1 0,1
30	Чырв. Курган	II	3	23—24 26—27	— —	2,8 2,8	— —	0,4 8,8	3,2 11,6	0,2 0,9	2,5 7,1	— —	0,5 2,6	0,5 2,6	— 0,1	— 0,9
		I	40	23—24 26—27	— 0,5	3,0 6,1	0,4 0,3	0,3 0,1	3,7 7,0	0,2 0,8	2,6 3,8	— —	0,7 1,6	0,6 1,3	0,1 0,6	0,1 0,2
	в. Пенькаўка (сярэдняя)	II	70	23—24 26—27	— 0,9	6,0 7,1	0,9 0,4	0,5 0,8	7,4 9,2	0,5 1,0	5,2 5,0	— —	1,3 2,0	0,9 1,6	0,3 0,9	0,1 0,3
		III	5	23—24 26—27	— —	6,9 8,1	2,8 —	— —	9,7 8,1	0,5 0,7	6,0 4,2	— —	2,4 1,9	1,2 1,4	0,7 1,0	0,1 0,3

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes																
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e					
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.		Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палосак (км.) Entfernung bis in Km.			
					Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer		Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Feldteil	Большасці палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen				Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum Entferntesten Landanteil	Большасці палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen		
0,3	—	—	—	1	—	0,50	28	0,03	0,23	3,20	1,78	720	3,2	24	—	0,10	3,02	1,69		
1,5	0,4	0,3	—	1	—	1,10	5	0,23	1,60	0,55	0,27	250	64,0	7	0,26	0,49	0,39	0,11		
—	—	—	—	1	—	0,60	20	0,01	0,24	3,20	1,07	720	3,3	24	0,01	0,10	3,20	1,60		
—	—	—	—	1	—	1,60	4	1,09	2,40	0,53	0,09	250	96,0	5	0,04	0,78	0,21	0,06		
—	—	—	—	1	—	0,40	27	0,04	0,16	3,20	1,96	720	2,2	25	0,01	0,04	3,20	2,66		
—	—	0,9	—	2	0,09	0,70	6	0,08	1,15	0,82	0,71	370	31,1	11	0,05	0,16	5,16	0,21		
—	—	—	—	1	—	0,40	24	0,04	0,19	3,05	1,75	720	2,6	22	0,02	0,05	3,05	2,20		
0,7	0,2	—	—	1	—	2,00	7	0,20	0,99	0,79	0,58	370	26,7	9	0,02	0,21	5,07	0,31		
—	—	—	—	2	0,09	0,15	12	0,04	0,21	2,46	1,24	720	2,9	19	0,01	0,05	2,68	1,27		
1,0	0,3	—	—	3	0,04	0,13	8	0,08	0,29	2,02	1,20	320	9,1	15	0,02	0,08	1,85	1,28		
0,3	—	—	—	2	0,05	0,30	19	0,04	0,30	2,30	1,54	720	4,2	21	0,02	0,06	2,71	1,86		
1,0	0,3	—	—	3	0,05	0,20	7	0,09	0,53	1,84	1,11	320	16,8	16	0,01	0,10	2,75	1,96		
0,6	0,1	—	—	1	—	0,50	17	0,02	0,37	2,79	1,60	720	5,1	22	0,01	0,11	3,04	1,73		
1,0	0,3	—	—	4	0,05	0,13	5	0,03	0,56	2,26	1,20	320	17,5	14	0,01	0,10	2,93	1,60		
—	—	—	—	2	—	0,10	16	0,13	0,19	2,98	1,82	720	2,6	17	—	0,03	2,56	2,56		
1,4	0,2	0,6	0,2	1	—	1,50	8	0,07	0,69	0,67	0,33	490	14,1	23	0,01	0,12	2,56	1,82		
—	—	—	—	2	0,07	0,15	30	—	0,13	3,20	1,92	720	1,8	26	0,01	0,03	3,25	2,45		
0,7	—	1,0	—	1	—	1,10	7	0,16	0,64	0,75	0,43	490	13,1	21	0,01	0,10	2,48	1,23		
—	—	—	—	1	—	0,10	18	0,01	0,06	3,20	2,66	720	0,9	26	—	0,01	3,20	3,20		
—	—	—	—	3	0,14	0,30	3	0,24	1,60	0,77	0,66	240	66,7	5	0,03	0,24	3,06	2,93		
0,4	—	—	—	4	0,05	0,13	18	0,04	0,29	3,02	1,78	720	4,0	22	0,02	0,07	2,48	2,13		
0,4	—	0,6	—	1	—	1,30	3	0,48	2,27	0,87	0,53	240	94,6	5	0,07	0,34	3,02	3,02		
0,6	—	—	—	4	0,02	0,10	16	0,01	0,19	2,26	1,60	720	2,6	17	0,03	0,05	3,20	2,13		
—	—	—	—	1	—	1,20	7	0,11	0,86	0,96	0,91	320	26,8	16	—	0,14	0,96	0,80		
—	—	—	—	3	0,04	0,17	24	0,01	0,24	2,98	1,55	720	3,3	16	0,01	0,06	3,41	2,66		
0,1	0,1	—	—	1	—	1,20	11	0,32	0,65	1,05	0,53	320	20,3	24	0,02	0,10	1,05	0,62		
—	—	2,3	0,6	3	—	0,07	16	0,01	0,16	1,42	0,89	720	2,2	17	—	0,03	2,13	1,34		
1,3	0,6	—	—	1	—	0,90	9	0,13	0,79	0,48	0,43	200	39,5	10	0,02	0,26	1,69	1,68		
—	—	—	—	2	0,07	0,10	16	0,05	0,16	2,52	1,57	720	2,2	19	0,02	0,04	2,72	2,01		
0,8	0,3	1,9	—	2	0,07	0,40	7	0,09	0,54	1,41	0,89	350	15,4	16	0,02	0,10	2,90	1,69		
0,2	—	0,1	—	2	0,05	0,25	22	0,03	0,24	2,60	1,61	720	3,3	22	0,03	0,06	2,83	2,06		
0,8	0,2	0,1	—	2	0,09	0,50	7	0,15	0,71	1,35	0,80	310	22,9	15	0,05	0,13	2,58	1,44		
0,4	0,1	—	—	1	—	0,50	18	0,02	0,33	2,88	1,50	720	4,6	22	0,01	0,11	3,09	1,71		
0,8	0,3	—	—	3	0,04	0,23	5	0,24	0,84	1,92	0,98	290	29,0	12	0,01	0,16	2,71	1,29		

№№ па чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden auch einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуальн. карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадоўн. Darunter trockene Wiese		
31	Гуркоўскі	I	2	1923—24	—	0,6	—	1,7	2,3	0,1	1,2	—	1,0	1,0	—	—
				1926—27	—	6,9	—	—	6,9	0,6	3,2	—	2,9	2,9	0,1	0,1
		II	8	23—24	—	2,9	1,9	0,1	4,9	0,1	2,5	—	1,6	1,6	0,6	0,1
				26—27	—	7,4	—	—	7,4	0,7	3,4	—	3,1	3,1	0,1	0,1
32	Калінінскі	III	3	23—24	—	6,4	5,2	—	11,6	0,3	4,5	—	3,7	2,6	3,0	0,1
				26—27	—	11,8	—	—	11,8	1,1	5,4	—	4,9	4,9	0,2	0,2
		II	3	23—24	—	2,7	4,4	—	7,1	0,2	3,1	—	2,4	1,2	1,3	0,1
				26—27	—	—	10,9	—	10,9	0,4	5,0	—	4,2	1,2	1,0	0,3
33	Ляксандраўка	III	1	23—24	—	9,4	—	—	9,4	0,4	4,9	—	3,7	1,2	—	0,4
				26—27	—	—	12,6	—	12,6	0,2	5,7	—	5,1	1,5	1,3	0,3
		I	3	23—24	—	4,3	0,9	—	5,2	0,2	2,4	—	2,2	1,6	0,3	0,1
				26—27	—	9,8	—	—	9,8	1,9	4,0	—	3,5	2,9	0,2	0,2
34	Маркаўка	II	3	23—24	—	4,2	—	—	4,2	0,2	2,2	—	1,6	1,6	0,1	0,1
				26—27	—	11,3	—	—	11,3	2,2	4,6	—	4,1	3,3	0,2	0,2
		II	6	23—24	—	4,0	2,9	0,1	7,0	0,2	3,0	—	2,5	2,5	1,2	0,1
				26—27	—	—	11,5	—	11,5	0,5	4,9	0,5	5,8	5,8	0,3	—
35	Новы Сьвет	I	2	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	—	6,0	—	—	6,0	0,8	3,6	—	1,2	0,5	0,3	0,1
		II	4	23—24	—	6,7	3,5	—	10,2	0,3	4,3	—	3,6	2,8	1,8	0,2
				26—27	0,3	8,8	1,1	—	10,2	1,2	5,2	—	3,3	—	0,4	0,1
		III	2	23—24	—	7,4	3,4	—	10,8	0,3	5,1	—	4,2	4,2	1,0	0,2
				26—27	—	13,4	—	—	13,4	1,6	6,8	—	4,4	1,5	0,5	0,1
		I	7	23—24	—	1,8	0,4	0,5	2,7	0,1	1,3	—	1,2	1,0	0,1	—
				26—27	—	7,8	—	—	7,8	1,2	3,6	—	2,7	2,2	0,2	0,1
		II	24	23—24	—	3,9	2,6	0,1	6,6	0,2	3,0	—	2,3	2,0	1,0	0,1
				26—27	—	5,5	4,4	—	9,9	0,9	4,5	0,1	4,1	3,2	0,3	0,1
		III	6	23—24	—	7,2	3,7	—	10,9	0,3	4,7	—	3,9	2,9	1,8	0,2
				26—27	—	12,5	—	—	12,5	1,1	5,9	—	4,8	3,2	0,5	0,2
Па Калініншчыне (сярэдняе)		I	111	23—24	0,1	3,5	0,3	0,3	4,2	0,2	2,8	—	0,9	0,8	0,2	0,1
				26—27	0,5	6,3	0,4	0,5	7,7	1,2	3,8	0,1	1,9	1,7	0,6	0,2
		II	244	23—24	0,3	6,1	1,6	0,5	8,5	0,3	5,6	—	1,7	1,6	0,6	0,3
				26—27	0,6	8,3	0,9	0,7	10,5	0,9	5,9	0,2	2,5	2,3	0,8	0,4
		III	33	23—24	0,3	8,0	3,4	1,7	13,4	0,4	8,3	0,1	3,2	2,9	1,1	0,4
				26—27	0,4	12,3	—	1,3	14,0	0,8	7,7	0,3	3,7	3,2	1,0	0,8

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.		Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палосак (км.) Entfernung bis in Km.		
					Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer		Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Feldteil	Большасці палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen				Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum Entferntesten Landanteil	Большасці палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen	
—	—	—	—	1	—	0,10	8	0,02	0,15	0,64	0,27	550	2,7	2	0,27	0,50	1,74	—	
—	0,6	—	—	1	—	0,60	8	—	0,40	1,07	0,53	270	14,8	11	0,04	0,26	1,34	1,34	
0,2	0,1	—	—	2	0,07	0,05	23	0,10	0,11	2,54	1,19	550	2,0	24	0,03	0,07	2,66	2,66	
—	—	—	—	1	—	0,70	8	0,07	0,43	1,07	0,53	270	15,9	11	0,04	0,28	1,34	1,34	
0,9	0,4	—	—	2	0,08	0,15	26	0,10	0,17	3,47	1,60	550	3,1	29	0,05	0,13	3,20	2,66	
0,6	—	—	—	1	—	1,10	8	0,11	0,68	1,07	0,53	270	25,2	11	0,08	0,45	1,34	1,34	
—	—	—	—	2	0,08	0,10	26	0,02	0,12	3,20	1,30	550	2,2	29	0,03	0,08	3,20	2,13	
—	—	—	—	1	—	0,40	8	0,04	0,63	0,26	0,21	250	25,2	10	0,11	0,42	0,21	0,13	
—	—	—	—	2	0,09	0,20	26	0,03	0,19	3,41	1,60	550	3,5	29	0,11	0,13	3,20	2,13	
—	—	—	—	1	—	0,20	8	0,05	0,71	0,32	0,21	250	28,4	10	0,02	0,51	0,21	0,13	
0,7	0,6	—	—	1	—	0,20	26	0,09	0,09	3,20	1,46	550	1,6	29	0,07	0,08	3,20	2,66	
—	—	—	—	1	—	1,90	4	0,13	1,00	1,07	0,75	—	—	5	0,11	0,70	1,34	1,07	
—	—	—	—	1	—	0,20	26	—	0,08	3,20	1,60	550	1,5	29	0,05	0,06	3,20	2,66	
—	—	—	—	1	—	2,20	5	0,14	0,92	1,07	0,78	—	—	5	0,12	0,82	1,34	1,07	
—	—	—	—	2	0,08	0,10	23	0,04	0,13	3,52	1,87	550	2,4	25	0,02	0,10	4,19	2,85	
—	—	—	—	1	—	0,50	12	0,11	0,41	0,53	0,25	130	31,5	22	0,10	0,26	0,80	0,32	
—	—	—	—	3	0,05	—	26	0,10	—	3,20	1,60	550	—	29	0,10	—	3,20	2,66	
—	—	—	1,1	2	0,25	0,40	13	0,05	0,28	1,55	0,69	240	11,7	11	—	0,11	1,28	0,32	
—	—	—	—	2	0,05	0,15	25	0,08	0,17	3,20	1,60	550	3,1	29	0,08	0,12	3,20	1,34	
—	—	—	—	2	0,24	0,60	13	0,03	0,40	1,38	0,64	240	16,7	11	0,11	0,30	1,28	0,37	
—	—	—	—	2	—	0,15	26	0,07	0,20	3,20	1,66	550	3,6	29	0,07	0,14	3,20	2,66	
—	—	—	—	2	0,39	0,80	13	0,03	0,52	0,80	0,32	240	21,7	11	0,09	0,40	1,18	0,43	
0,3	0,2	—	—	2	—	0,05	22	—	0,06	2,66	1,28	550	1,1	15	0,4	0,08	2,71	2,66	
—	0,3	—	0,2	1	—	1,20	8	0,09	0,45	1,18	0,64	250	18,0	8	0,10	0,34	1,32	0,93	
0,1	—	—	—	2	0,08	0,10	24	0,07	0,13	3,04	1,50	550	2,4	27	0,03	0,09	3,09	2,38	
—	—	—	—	1	—	0,90	9	0,09	0,50	0,85	0,47	230	21,5	13	0,05	0,32	1,05	0,76	
0,5	0,2	—	—	2	0,09	0,15	26	0,08	0,18	3,37	1,60	550	3,3	29	0,07	0,13	3,20	0,26	
0,3	—	—	—	1	—	1,10	10	0,08	0,59	0,85	0,41	270	21,8	11	0,07	0,44	1,09	0,83	
—	—	—	—	2	0,10	0,10	29	0,03	0,10	3,17	1,76	600	1,7	22	0,02	0,04	2,60	1,84	
0,3	0,1	0,2	0,1	2	0,13	0,60	10	0,08	0,38	1,34	0,99	250	15,2	16	0,02	0,12	2,39	1,85	
0,2	—	—	—	2	0,05	0,15	35	0,03	0,16	3,26	1,68	600	2,7	23	0,02	0,07	2,37	1,62	
0,3	0,1	0,1	—	2	0,15	0,45	11	0,13	0,54	1,35	0,83	250	21,6	15	0,04	0,17	2,13	1,55	
0,2	0,1	—	—	2	0,07	0,20	38	0,05	0,22	3,20	1,58	600	3,7	23	0,03	0,14	2,01	0,99	
0,7	0,1	—	—	2	0,10	0,40	11	0,16	0,70	1,22	0,74	250	28,0	15	0,05	0,25	1,46	0,97	

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden nach einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуальн. карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Imoedimenta)
						Б. надзеўнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадзельн Darunter trockene Wiese		
II. Бабруйшчына																
1	Доля	I	10	1923—24	—	3,9	—	0,2	4,1	0,2	2,8	—	0,8	0,8	0,2	0,1
				1926—27	0,9	5,7	—	1,5	8,1	0,7	4,9	—	1,4	1,0	0,9	0,2
		II	11	23—24	0,2	4,7	0,1	—	5,0	0,2	3,4	—	1,1	1,1	0,2	0,1
				26—27	1,0	6,4	—	1,6	9,0	0,8	5,5	—	1,5	1,0	1,0	0,2
2	Загародны	III	2	23—24	0,3	5,8	—	—	6,1	0,3	3,9	—	1,4	1,4	0,3	0,2
				26—27	—	6,9	—	2,6	9,5	0,8	6,4	—	1,6	1,1	0,5	0,2
		I	3	23—24	—	1,5	—	—	1,5	0,1	0,9	—	0,4	0,4	—	0,1
				26—27	—	4,1	—	—	4,1	0,6	2,2	—	1,2	1,2	—	0,1
3	Зара Камуны	II	5	23—24	0,3	8,6	—	—	8,9	0,6	5,4	—	1,8	1,8	0,3	0,8
				26—27	—	6,6	—	—	6,6	0,7	3,8	—	1,9	1,9	—	0,2
		III	3	23—24	0,6	14,4	—	—	15,0	1,1	7,3	—	3,8	3,8	0,6	2,2
				26—27	—	7,9	—	—	7,9	0,8	4,7	—	2,2	2,2	—	0,2
4	Месны	I	5	23—24	0,1	3,0	—	—	3,1	0,2	1,6	—	0,9	0,9	0,1	0,3
				26—27	—	5,2	—	—	5,2	1,1	2,6	—	1,4	1,4	—	0,1
		II	4	23—24	0,2	6,8	—	—	7,0	0,7	3,7	—	1,8	1,8	0,2	0,6
				26—27	0,1	5,9	—	—	6,0	1,1	3,1	—	1,4	1,4	0,1	0,3
5	Нов. Рыскаў	I	4	23—24	0,1	2,2	—	—	2,3	0,1	1,5	—	0,6	0,6	0,1	—
				26—27	0,2	3,9	—	—	4,1	0,9	2,0	—	0,9	0,9	0,2	0,1
		II	5	23—24	0,2	6,0	—	—	6,2	0,6	3,6	0,2	1,7	1,7	0,2	0,1
				26—27	—	5,8	—	—	5,8	1,0	3,4	0,1	1,4	1,4	—	—
6	Перадавы	III	4	23—24	1,2	5,3	1,1	—	7,6	0,7	4,0	—	1,6	1,6	1,2	0,1
				26—27	0,1	6,0	—	—	6,1	0,9	3,5	—	1,5	1,4	0,1	0,1
		I	2	23—24	0,2	2,5	—	—	2,7	0,1	1,3	0,1	1,1	1,0	0,1	0,1
				26—27	0,2	4,9	—	—	5,1	0,8	2,8	—	1,3	1,3	0,1	0,1
7	Пятрова Ляда	II	7	23—24	0,5	3,5	—	—	4,0	0,2	2,4	—	0,9	0,9	0,2	0,3
				26—27	0,2	7,2	—	—	7,4	0,8	4,3	—	2,1	2,1	0,1	0,1
		I	1	23—24	0,5	3,1	—	—	3,6	0,2	2,2	—	0,7	0,5	0,2	0,3
				26—27	0,4	6,5	—	—	6,9	1,1	3,8	—	1,6	0,6	—	0,4
8	Пятрова Ляда	II	7	23—24	0,9	5,7	—	—	6,6	0,5	3,6	0,2	1,6	1,1	0,4	0,5
				26—27	0,6	7,8	—	—	8,4	1,1	4,4	0,1	2,4	1,2	—	0,5
		III	3	23—24	1,7	7,1	—	—	8,8	0,7	4,0	0,2	2,4	1,5	0,6	1,1
				26—27	0,8	8,5	—	—	9,3	1,1	4,9	—	2,6	1,7	—	0,7
9	Пятрова Ляда	I	2	23—24	—	2,8	—	—	2,8	0,2	1,9	—	0,7	0,7	—	—
				26—27	—	6,7	—	—	6,7	0,9	3,2	—	2,2	1,0	0,4	—
		II	5	23—24	0,2	6,9	0,7	—	7,8	0,8	4,0	—	2,5	2,5	0,2	0,3
				26—27	—	7,8	—	—	7,8	0,8	3,7	—	2,7	2,7	0,3	0,3
10	Пятрова Ляда	III	3	23—24	0,4	4,9	4,9	—	10,2	0,5	5,9	—	2,8	2,8	0,4	0,6
				26—27	—	9,2	—	—	9,2	0,9	4,4	—	3,3	3,2	0,4	0,2

Арэнда зямлі (гэкт.)				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Pachtungen in Ha.				Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.		Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.		Адлегл. сяр. палосак (км.) Entfernung bis in Km.		
Пахац Ackerland	Сенажац Heuschlag	Пахац Ackerland	Сенажац Heuschlag		Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer		Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Feldeil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen				Самай далёкай Zum entferntesten Landanteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen			
0,2	0,1	—	—	1	—	0,20	26	0,01	0,11	1,54	0,85	400	2,8	31	—	0,03	2,13	1,00	
—	—	—	—	2	0,27	0,35	10	—	0,49	2,03	0,77	300	16,3	14	0,05	0,10	17,28	1,49	
1,4	1,9	—	—	1	—	0,20	26	0,01	0,13	1,60	0,80	400	3,3	30	0,01	0,04	2,08	0,86	
—	0,3	—	—	2	0,26	0,40	9	0,17	0,61	2,23	0,71	300	20,3	13	0,05	0,12	1,02	0,99	
0,8	0,4	—	—	1	—	0,30	25	0,01	0,16	1,60	1,07	400	4,0	30	0,01	0,05	2,13	1,07	
—	—	—	—	2	0,27	0,40	11	0,22	0,58	2,13	1,07	300	19,3	17	0,05	0,09	11,74	2,13	
—	—	—	—	1	—	0,10	25	0,01	0,04	1,87	0,80	500	0,8	25	0,01	0,02	1,60	0,80	
0,4	0,6	—	—	1	—	0,60	8	0,09	0,28	0,23	0,09	200	14,0	7	0,05	0,17	0,23	0,09	
0,2	0,2	—	—	1	—	0,60	38	0,02	0,14	1,22	0,92	500	2,8	35	0,02	0,05	1,28	0,92	
0,1	0,9	—	—	1	—	0,70	10	0,15	0,38	0,21	0,10	200	19,0	8	0,04	0,24	0,21	0,10	
0,4	0,7	—	—	1	—	1,10	37	0,11	0,20	1,42	0,53	500	4,0	37	0,01	0,10	1,42	0,53	
—	0,4	—	—	1	—	0,80	9	0,21	0,52	0,18	0,18	200	26,0	6	0,14	0,37	0,14	0,07	
0,3	0,2	—	—	1	—	0,20	23	0,03	0,07	1,87	1,07	500	1,4	19	—	0,05	2,01	0,80	
—	—	—	—	1	—	1,10	7	0,15	0,37	0,32	0,15	200	18,5	7	0,06	0,20	0,31	0,15	
0,1	0,1	—	—	1	—	0,70	31	0,03	0,12	1,64	1,07	500	2,4	27	0,02	0,07	1,85	0,78	
0,1	—	—	—	1	—	1,10	6	0,10	0,52	0,27	0,15	200	26,0	7	0,02	0,20	0,28	0,16	
—	—	—	—	1	—	0,10	23	0,02	0,07	2,13	0,35	500	1,4	7	0,01	0,09	2,40	0,62	
—	—	—	—	1	—	0,90	6	0,14	0,33	0,26	0,18	250	13,2	4	0,09	0,23	0,35	0,22	
1,3	1,0	—	—	1	—	0,60	30	0,01	0,12	2,13	0,87	500	2,4	25	0,01	0,07	2,56	0,79	
1,0	—	—	—	1	—	1,00	7	0,24	0,49	0,35	0,09	250	19,6	6	0,07	0,23	0,33	0,26	
—	0,4	—	—	1	—	0,70	20	0,15	0,20	1,74	0,48	500	4,0	22	0,01	0,07	2,48	0,75	
—	—	—	—	1	—	0,90	7	0,11	0,50	0,18	0,09	250	20,0	6	0,03	0,25	0,29	0,26	
0,6	0,1	—	—	1	—	0,10	20	0,01	0,07	1,60	0,80	500	1,4	19	0,01	0,06	1,34	0,93	
—	—	—	—	1	—	0,80	13	0,03	0,22	0,44	0,27	200	11,0	7	0,02	0,19	0,53	0,44	
0,6	0,7	—	—	1	—	0,20	27	0,02	0,09	1,53	0,84	500	1,8	23	0,01	0,04	1,45	0,99	
—	—	0,1	—	1	—	0,80	9	0,09	0,48	0,47	0,38	200	24,0	7	0,05	0,30	0,45	0,25	
0,6	0,6	—	—	1	—	0,20	40	0,03	0,06	2,13	1,07	500	1,2	35	0,01	0,02	2,13	1,07	
—	—	—	—	1	—	1,10	14	0,05	0,27	1,07	0,35	280	9,7	10	0,05	0,16	2,13	1,60	
0,8	0,6	—	—	1	—	0,50	31	0,02	0,12	1,83	1,40	500	2,4	25	0,03	0,06	1,49	1,21	
0,3	—	0,1	0,2	1	—	1,10	12	0,20	0,37	0,80	0,30	280	13,2	9	0,06	0,27	1,83	1,29	
1,1	0,8	—	—	1	—	0,70	40	0,03	0,10	1,42	1,07	500	2,0	35	0,03	0,07	1,69	1,34	
—	0,2	—	—	1	—	1,10	13	—	0,38	0,98	0,35	280	13,6	9	0,12	0,29	1,78	1,52	
—	—	—	—	1	—	0,20	8	0,04	0,24	2,13	0,85	500	4,8	5	0,01	0,15	2,66	1,55	
0,7	—	1,4	0,9	1	—	0,90	7	0,07	0,46	0,40	0,22	70	65,7	10	0,05	0,22	0,60	0,32	
0,9	1,5	—	—	1	—	0,80	31	0,01	0,13	1,76	0,83	500	2,6	21	0,02	0,12	2,34	0,94	
0,2	—	—	—	1	—	0,80	11	0,04	0,34	0,48	0,23	70	48,6	10	0,07	0,27	0,99	0,96	
0,3	0,7	—	—	1	—	0,50	29	0,01	0,20	1,57	0,82	500	4,0	22	0,03	0,13	1,96	0,96	
0,6	—	—	—	1	—	0,90	12	0,04	0,37	0,54	0,27	70	52,9	10	0,05	0,33	0,64	0,55	

№№ па чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.					Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden auch einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстаньні In Gemeinde nutzungen	У індывідуальн. карыстаньні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Viehweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)	
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадольн. Darunter trockene Wiese			
8	Трудавы	I	2	1923—24	0,1	4,1	—	—	4,2	0,1	1,7	0,1	0,8	0,8	0,1	1,5	
				1926—27	—	4,5	—	—	4,5	1,1	1,9	—	1,4	1,4	—	0,1	
		II	11	23—24	0,2	6,0	—	—	6,2	0,5	3,3	—	1,8	1,8	0,2	0,4	
				26—27	—	5,4	—	—	5,4	0,9	2,8	—	1,6	1,5	—	0,1	
		III	3	23—24	0,4	8,3	—	—	8,7	0,8	4,8	—	2,3	2,3	0,4	0,4	
				26—27	—	7,8	—	—	7,8	0,9	4,7	—	2,1	1,7	—	0,1	
9	в. Рыскаў (сярэдняе)	I	19	23—24	0,1	2,2	0,4	—	2,7	0,1	1,5	—	0,7	0,7	0,1	0,3	
				26—27	0,1	5,0	—	—	5,1	0,9	2,6	—	1,4	1,2	0,1	0,1	
		II	44	23—24	0,3	6,0	—	—	6,3	0,5	3,6	0,1	1,6	1,6	0,2	0,4	
				26—27	0,1	6,6	—	—	6,7	0,9	3,6	—	1,9	1,7	0,1	0,2	
		III	16	23—24	0,6	7,8	0,9	0,3	9,6	0,8	5,1	—	2,5	2,4	0,4	0,8	
				26—27	0,1	7,7	—	—	7,8	0,9	4,4	—	2,2	2,0	0,1	0,2	
10	Бялая Бяроза	I	12	23—24	0,1	3,3	—	—	3,4	0,1	2,1	—	0,8	0,7	0,1	0,3	
				26—27	—	5,6	—	—	5,6	0,9	3,0	—	1,4	1,2	—	0,3	
		II	17	23—24	0,4	7,7	0,2	0,2	8,5	0,3	5,3	—	1,9	1,6	0,4	0,6	
				26—27	0,4	7,0	—	—	7,4	0,9	4,2	—	1,9	1,7	—	0,4	
		III	5	23—24	0,5	8,5	2,8	—	11,8	0,3	7,2	—	2,9	2,5	0,5	0,9	
				26—27	—	9,7	—	—	9,7	1,1	5,6	—	2,5	2,1	—	0,5	
11	Зялёны Крыж	I	2	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
				26—27	—	5,3	—	—	5,3	0,9	3,0	—	1,2	1,0	—	0,2	
		II	13	23—24	0,2	4,7	—	—	4,9	0,2	3,0	—	1,2	1,1	0,2	0,3	
				26—27	—	8,5	—	—	8,5	1,1	5,2	—	1,9	1,6	—	0,3	
		III	4	23—24	0,7	15,1	—	—	15,8	0,5	9,8	—	3,8	3,3	0,7	1,0	
				26—27	—	11,3	—	—	11,3	1,5	6,9	—	2,5	2,1	—	0,4	
12	Нов. Слабада	I	2	23—24	0,2	1,6	—	—	1,8	0,2	0,9	—	0,5	0,4	0,1	0,1	
				26—27	0,3	9,3	—	—	9,6	1,1	6,2	0,4	2,0	1,7	—	0,3	
		II	8	23—24	0,7	6,5	—	—	7,2	0,3	4,6	—	1,5	1,3	0,3	0,5	
				26—27	0,4	11,2	—	—	11,6	1,2	7,8	—	2,2	1,8	—	0,4	
		I	16	23—24	0,3	2,5	—	—	2,8	0,1	1,5	—	0,8	0,7	0,1	0,3	
				26—27	0,3	5,8	—	—	6,1	0,4	4,0	—	1,4	1,1	—	0,3	
12	Нов. Слабада	II	22	23—24	0,7	6,1	0,4	—	7,2	0,4	4,1	—	2,0	1,7	0,2	0,5	
				26—27	0,4	7,5	—	0,5	8,4	0,6	5,6	—	1,8	1,4	—	0,4	
		III	5	23—24	2,8	10,9	5,7	—	19,4	0,4	11,3	—	4,9	4,1	0,7	2,1	
				26—27	0,7	12,7	—	—	13,4	0,8	9,1	—	2,9	2,3	—	0,6	

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d							С е н а ж а ц ь W i e s e					
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Самай далёкай Zum entferntesten Feldteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen	Самай далёкай Zum entferntesten Landanteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen
—	—	—	—	1	—	0,10	48	0,01	0,04	2,13	1,07	500	0,8	30	0,01	0,03	0,80	0,53	—
—	0,3	—	—	1	—	1,10	7	0,12	0,27	0,27	0,24	190	14,2	8	0,03	0,18	3,20	2,66	—
0,5	0,4	—	—	1	—	0,50	36	0,09	0,09	1,68	0,84	500	1,8	39	0,01	0,05	1,68	0,84	—
0,3	0,3	—	—	1	—	0,90	11	0,07	0,25	0,43	0,21	190	13,2	8	0,13	0,20	3,20	2,88	—
1,5	1,6	—	—	1	—	0,80	37	0,04	0,13	1,60	1,07	500	2,6	36	0,01	0,06	1,69	1,16	—
0,4	0,6	—	—	1	—	0,90	9	0,33	0,52	0,43	0,21	190	27,4	9	0,13	0,23	3,20	1,57	—
0,2	0,1	—	—	1	—	0,10	23	0,02	0,07	1,94	0,85	500	1,4	17	0,01	0,04	1,82	0,90	—
0,1	0,1	0,1	0,1	1	—	0,90	8	0,11	0,33	0,35	0,19	200	16,5	7	0,05	0,20	0,75	0,58	—
1,1	0,6	—	—	1	—	0,50	32	0,03	0,11	1,65	0,99	500	2,2	28	0,02	0,06	1,72	0,94	—
0,1	0,3	—	—	1	—	0,90	10	0,12	0,36	0,45	0,22	200	18,0	8	0,08	0,24	1,33	1,14	—
0,6	0,7	—	—	1	—	0,80	32	0,08	0,16	1,56	0,77	500	3,2	26	0,02	0,10	1,85	0,95	—
0,2	0,2	—	—	1	—	0,90	7	0,15	0,63	0,44	0,21	200	31,5	5	0,09	0,44	1,15	0,76	—
0,2	0,3	—	—	2	—	0,05	24	0,01	0,09	2,87	2,02	500	1,8	20	0,01	0,04	21,34	1,86	—
0,1	0,1	—	—	1	—	0,90	9	0,04	0,33	1,10	0,94	250	13,2	10	0,07	0,14	21,34	1,69	—
0,1	0,3	—	—	2	0,08	0,15	30	0,01	0,18	4,11	2,17	500	3,6	25	0,02	0,08	21,34	1,64	—
0,1	0,1	—	—	1	—	0,90	11	0,02	0,38	1,20	1,18	250	15,2	11	0,07	0,17	21,34	1,60	—
—	0,7	—	—	3	0,04	0,10	39	0,02	0,18	2,56	2,47	500	3,6	33	0,03	0,09	21,34	1,55	—
0,1	0,3	—	—	1	—	1,10	25	0,15	0,22	1,65	0,94	250	8,8	12	0,05	0,21	19,73	1,67	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	0,1	—	—	1	—	0,90	12	0,05	0,23	0,96	0,53	210	11,0	10	0,03	0,12	21,34	0,69	—
0,3	0,3	—	—	3	0,05	0,07	43	0,01	0,07	4,27	1,60	500	1,4	37	0,01	0,03	21,34	1,82	—
0,8	0,4	—	—	1	—	1,10	12	0,03	0,40	1,06	0,48	210	19,0	10	0,02	0,19	21,34	0,70	—
1,4	0,9	—	—	2	—	0,25	55	0,03	0,18	4,27	1,60	500	3,6	55	0,01	0,07	21,34	2,93	—
0,7	0,5	—	—	2	—	0,75	12	0,22	0,53	1,07	0,46	210	25,2	10	0,09	0,25	21,34	0,78	—
0,4	0,2	—	—	3	—	0,07	27	0,02	0,03	3,73	2,66	500	0,6	20	0,01	0,03	21,34	2,13	—
—	0,3	—	—	1	—	1,10	9	0,04	0,69	0,67	0,21	—	—	11	0,02	0,18	21,34	0,53	—
0,3	0,3	—	—	2	—	0,15	35	0,05	0,13	3,66	2,07	500	2,6	25	0,01	0,06	21,66	1,91	—
—	0,9	—	—	1	—	1,20	9	0,04	0,87	0,42	0,25	—	—	10	0,02	0,22	24,69	2,00	—
0,1	—	—	—	1	—	0,10	42	—	0,04	4,27	1,66	500	0,8	37	0,01	0,02	21,34	1,38	—
0,1	0,1	—	—	1	—	0,40	26	0,02	0,15	1,74	0,69	400	3,8	11	0,03	0,13	21,34	0,65	—
0,4	0,4	—	—	3	—	0,13	45	0,02	0,09	4,19	1,74	500	1,8	38	0,01	0,05	21,34	2,57	—
0,1	0,4	—	—	1	—	0,60	22	0,08	0,25	2,01	0,75	400	6,3	11	0,04	0,16	21,34	0,81	—
—	0,3	—	—	1	—	0,40	46	0,04	0,25	3,52	1,92	500	5,0	45	0,11	0,11	21,34	2,43	—
—	1,1	—	—	1	—	0,80	27	0,08	0,34	1,92	0,81	400	8,3	12	0,04	0,24	21,34	1,18	—

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden auch einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуальн. карыстанні in Nutzung ein- zelnen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimentä)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадоўн. Darunter trockene Wiese		
13	Н. Фундаменка	I	10	1923—24	0,2	1,7	—	—	1,9	0,1	1,2	0,1	0,4	0,3	0,1	0,1
				1926—27	1,4	6,1	—	—	7,5	0,5	4,5	0,1	1,1	0,9	0,3	1,1
		II	29	23—24	—	8,4	0,1	1,0	9,5	0,3	6,1	—	2,1	1,8	0,4	0,6
				26—27	1,8	7,6	—	—	9,4	0,6	5,7	—	1,2	1,0	0,4	1,5
		III	10	23—24	1,9	13,3	0,8	—	16,0	0,5	10,3	—	3,3	2,8	0,8	1,1
				26—27	2,1	8,9	—	—	11,0	0,6	6,8	—	1,5	1,2	0,4	1,7
	В. Фундамен. (сярэдняе)	I	42	23—24	0,2	2,3	—	—	2,5	0,1	1,5	—	0,6	0,6	0,1	0,2
				26—27	0,5	5,9	—	—	6,4	0,6	3,9	—	1,3	1,1	0,1	0,5
		II	89	23—24	0,4	7,0	0,2	0,3	7,9	0,3	4,9	—	1,9	1,6	0,3	0,5
				26—27	0,8	6,9	—	1,1	8,8	0,8	5,5	—	1,7	1,4	0,1	0,7
		III	24	23—24	1,6	12,0	2,1	—	15,7	0,4	9,8	—	3,6	3,1	0,7	1,2
				26—27	1,0	10,4	—	—	11,4	0,9	7,1	—	2,2	1,8	0,2	1,0
14	Барсукі	I	4	23—24	—	0,9	—	—	0,9	0,1	0,5	—	0,3	0,3	—	—
				26—27	1,7	—	—	11,5	13,2	1,6	1,8	0,1	3,3	0,8	1,7	4,8
		II	2	23—24	—	2,3	—	—	2,3	0,1	0,8	—	0,6	0,6	—	0,8
				26—27	1,1	—	—	10,8	11,9	1,6	2,0	0,3	3,0	1,0	1,1	4,2
15	Благадаць	I	1	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	0,4	—	—	5,2	5,6	1,6	1,9	—	1,4	1,4	0,4	0,3
		II	2	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
				26—27	1,8	—	—	6,4	8,2	2,5	2,3	—	1,6	1,6	1,2	0,6
		III	1	23—24	—	—	—	3,2	3,2	0,2	2,2	—	0,6	0,6	0,1	0,1
				26—27	3,0	—	—	14,5	17,5	1,6	7,5	—	5,4	5,4	2,2	0,8
16	Малінаўка	I	2	23—24	—	0,2	—	—	1,2	0,2	0,7	—	0,3	0,3	—	—
				26—27	—	—	—	8,2	8,2	1,6	2,9	—	1,9	0,9	—	1,8
		II	6	23—24	—	2,6	0,4	—	3,0	0,2	2,0	—	0,7	0,4	—	0,1
				26—27	2,4	—	—	8,9	11,3	1,6	4,5	—	2,8	1,4	—	2,4
		III	1	23—24	—	2,8	—	—	2,8	0,2	2,1	—	0,4	0,4	—	0,1
				26—27	2,5	—	—	8,5	11,0	1,6	4,1	—	2,8	1,4	—	2,5
	м.Багахвалаў (сярэдняе)	I	7	23—24	—	0,8	—	—	0,8	0,1	0,5	—	0,2	0,2	—	—
				26—27	1,0	—	—	9,6	10,6	1,6	2,1	—	2,6	1,2	1,0	3,3
		II	10	23—24	—	2,0	0,2	—	2,2	0,1	1,4	—	0,5	0,4	—	0,2
				26—27	2,1	—	—	8,8	10,9	1,8	3,6	—	2,6	1,4	0,5	2,4
III	2	23—24	—	1,4	—	1,5	2,9	0,2	2,1	—	0,5	0,5	—	0,1		
		26—27	2,8	—	—	11,5	14,3	1,6	5,8	—	4,1	3,4	1,1	1,7		

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtabgabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A s k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча палос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landstreifen in Ha.	Сярэдняя Mittlerer	Адлегл. сяр. палосак (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen
Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer	Мінімальная Minimaler	Сярэдняя Mittlerer
—	—	—	—	3	—	0,03	38	0,01	0,03	3,49	1,87	500	0,6	38	0,01	0,01	22,40	2,26	—
—	0,1	0,2	—	2	0,11	0,25	18	0,05	0,25	3,22	1,89	260	9,6	11	0,03	0,10	22,19	1,90	—
0,2	0,3	—	—	3	0,08	0,10	40	0,08	0,15	2,23	2,06	500	3,0	46	0,03	0,05	22,23	2,20	—
0,1	0,1	—	—	2	0,13	0,30	18	0,08	0,32	2,01	1,10	260	12,3	11	0,04	0,11	20,72	1,90	—
2,1	0,9	—	—	2	0,16	0,25	44	0,12	0,23	4,10	2,28	500	4,6	44	—	0,08	22,17	2,20	—
0,6	0,8	—	—	2	0,16	0,30	19	0,07	0,36	3,27	2,08	260	13,9	11	0,04	0,14	22,19	2,08	—
0,1	0,1	0,2	—	2	—	0,05	34	0,01	0,04	3,62	1,84	500	0,8	30	0,01	0,02	21,54	1,70	—
0,1	0,1	0,1	—	1	—	0,60	18	0,04	0,22	1,86	1,02	300	7,3	11	0,04	0,12	21,56	1,23	—
0,3	0,3	—	—	2	0,09	0,15	37	0,03	0,13	3,52	1,96	500	2,6	33	0,02	0,06	21,65	2,13	—
0,2	0,3	—	—	1	—	0,80	17	0,05	0,32	1,96	1,16	300	10,7	11	0,04	0,15	21,16	1,38	—
1,1	0,7	—	—	2	0,14	0,20	46	0,08	0,21	3,73	2,13	500	4,2	44	—	0,08	21,68	2,26	—
0,4	0,7	—	—	2	—	0,45	19	0,13	0,37	2,28	1,32	300	12,3	11	0,05	0,20	20,91	1,60	—
0,3	—	—	—	1	—	0,10	3	—	0,17	0,53	0,53	320	5,3	3	—	0,10	0,53	0,53	—
—	—	—	0,3	1	—	1,60	—	0,45	—	0,43	0,21	130	—	10	0,15	0,33	0,51	0,21	—
0,6	1,1	—	—	1	—	0,10	18	—	0,04	1,60	1,07	320	1,3	13	0,05	0,05	1,60	1,07	—
—	—	—	—	1	—	1,60	6	—	0,33	0,43	0,21	130	25,4	10	0,14	0,30	0,53	0,21	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1	—	1,60	7	0,16	0,27	0,43	0,32	250	10,8	7	0,11	0,20	0,32	0,32	—
0,8	0,8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	2,2	3,8	2,9	1	—	2,50	7	—	0,33	0,46	0,32	250	13,2	7	0,20	0,23	0,41	0,32	—
3,6	4,4	—	—	1	—	0,20	12	—	0,18	5,33	2,13	—	—	10	—	0,06	4,80	1,07	—
—	—	—	—	1	—	1,60	7	0,55	1,07	0,53	0,32	250	42,8	7	0,11	0,77	0,32	0,32	—
0,6	0,3	—	—	2	—	0,10	9	0,03	0,08	1,87	1,07	580	1,4	3	0,05	0,10	1,34	1,07	—
0,3	—	—	—	1	—	1,60	8	0,20	0,36	0,59	0,32	290	12,4	3	0,25	0,63	0,69	0,39	—
1,4	1,0	—	—	2	—	0,10	23	—	0,09	2,31	1,07	580	1,6	7	0,10	0,10	1,96	0,99	—
0,2	—	—	—	1	—	1,60	8	0,33	0,56	0,53	0,32	290	19,3	3	0,54	0,93	0,61	0,48	—
2,2	2,2	—	—	1	—	0,10	11	0,05	0,19	1,60	1,07	580	3,3	2	0,05	0,20	1,60	1,07	—
0,3	—	—	—	1	—	1,60	8	0,11	0,51	0,53	0,53	290	17,5	3	0,55	0,93	0,75	0,53	—
0,3	0,1	—	—	1	—	0,10	7	—	0,07	1,42	0,89	450	1,6	3	0,05	0,07	1,07	0,89	—
0,1	—	—	0,2	1	—	1,60	7	—	0,30	0,47	0,26	220	13,6	8	0,17	0,32	0,53	0,25	—
1,1	1,0	—	—	2	—	0,05	22	—	0,06	2,13	1,07	450	1,3	8	—	0,06	1,87	1,00	—
0,1	0,4	0,8	0,6	1	—	1,80	8	0,36	0,45	0,50	0,27	220	20,5	5	0,37	0,52	0,55	0,39	—
2,9	3,3	—	—	1	—	0,20	12	0,03	0,18	3,47	1,60	580	3,1	6	0,03	0,08	3,20	1,07	—
0,1	—	—	—	1	—	1,60	8	0,33	0,73	0,53	0,43	280	26,1	5	0,33	0,82	0,53	0,43	—

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Sociale Gruppen	Колькасць двароў у групе Anzahl der Höfe in der Gruppe	Ч а с Jahresangabe	Склад землекары- стання (гэкт.) Bestand der Bodennutzungen in Ha.				Разьмеркаваньне зямлі па ужытках (гэкт.) Verteilung des Boden nach einer Nut- zungsart (Appertinentien) in Ha.							
					У агульным карыстанні In Gemeinde nutzungen	У індыўідуальн. карыстанні in Nutzung einzel- nen Individuen			Усяго зямлі Gesamtsumme des Landes	Сядзіба Hofstellen	Пахаць Ackerland		Сенажаць Wiese		Выпас Vichweide	Няўдобица Unkultivirbares Land (Impedimenta)
						Б. надзельнай Früherer Landanteil	Б. купленай Früher gekauftes Land	Б. непрацоўнай Früher unbestelltes Land			Уся Im Ganzen	У т. ліку аблора Darunter Oedland (Weidland)	Уся Im Ganzen	У т. ліку сухадольн. Darunter trockene Wiese		
17	Зялёная Грыва	I	4	1923—24 1926—27	— 0,8	0,1 —	— —	— 8,6	0,1 9,4	0,1 1,1	— 3,9	— —	— 3,5	— 3,5	— 0,1	— 0,8
		II	2	23—24 26—27	— 1,0	— —	— —	— 9,8	— 10,8	— 1,1	— 4,6	— 0,1	— 4,1	— 4,1	— 0,1	— 0,9
18	Зялёная Рошча	I	8	23—24 26—27	— 1,2	0,8 —	— —	— 7,5	0,8 8,7	0,1 1,1	0,5 3,3	— —	0,2 3,1	— 0,7	— 0,3	— 0,9
		II	3	23—24 26—27	0,3 1,8	2,1 —	— —	— 11,4	2,4 13,2	0,1 1,1	1,4 5,1	— —	0,6 5,2	0,3 —	0,1 0,4	0,2 1,4
19	Ляксандраўка	I	2	23—24 26—27	0,1 1,1	1,6 —	— —	— 6,3	1,7 7,4	0,1 1,1	1,0 2,0	— —	0,6 2,6	0,4 2,6	— 1,1	0,1 0,6
		II	6	23—24 26—27	0,1 1,5	4,0 —	0,5 —	— 8,3	4,6 9,8	0,1 1,1	2,5 3,0	— 0,1	1,5 3,5	1,1 3,3	0,1 1,5	0,4 0,7
20	Тарасаўка	II	4	23—24 26—27	0,1 —	3,6 14,4	— —	— —	3,7 14,4	0,1 0,8	2,5 7,8	— —	0,8 4,0	0,7 4,0	0,1 —	0,2 1,8
	м. Стоўпня (сярэдняе)	I	14	23—24 26—27	— 1,0	0,7 —	— —	— 7,4	0,7 8,4	0,1 1,1	0,4 3,1	— —	0,2 3,1	0,1 1,8	— 0,3	— 0,8
		II	15	23—24 26—27	0,1 1,1	3,0 —	0,2 —	— 10,8	3,3 11,9	0,1 1,0	1,9 4,9	— 0,1	0,9 4,1	0,7 3,0	0,1 0,7	0,3 1,2
	Бабруйшчына (надзельная)	I	71	23—24 26—27	0,2 0,4	2,5 5,7	0,1 —	— 0,2	2,8 6,3	0,1 0,7	1,7 3,7	— —	0,7 1,4	0,6 1,1	0,1 0,2	0,2 0,3
		II	144	23—24 26—27	0,3 0,6	6,6 6,8	0,1 —	0,2 0,8	7,2 8,2	0,4 0,8	4,4 4,9	— —	1,7 1,8	1,5 1,5	0,3 0,2	0,4 0,5
		III	42	23—24 26—27	1,1 0,6	10,2 9,3	1,6 —	0,1 0,1	13,0 10,0	0,6 0,9	7,7 6,0	— —	3,1 2,2	2,7 1,8	0,6 0,2	1,0 0,7
	Бабруйшчына (фондавая)	I	21	23—24 26—27	— 1,0	0,7 —	— —	— 8,3	0,7 9,3	0,1 1,3	0,4 2,9	— —	0,2 2,9	0,1 1,6	— 0,6	— 1,6
		II	25	23—24 26—27	0,1 1,5	2,6 —	0,2 —	— 10,0	2,9 11,5	0,1 1,3	1,7 4,4	— 0,1	0,8 3,5	0,6 2,3	0,1 0,6	0,2 1,7
		III	2	23—24 26—27	— 2,8	1,4 —	— —	1,5 11,5	2,9 14,3	0,2 1,6	2,1 5,8	— —	0,5 4,1	0,5 3,4	— 1,1	0,1 1,7

Арэнда зямлі (гэкт.) Pachtungen in Ha.				Арганізацыя зямельнае тэрыторыі Organisation des Landgebietes															
Браў у арэнду Pachtnahme		Здаваў у арэнду Pachtab- gabe		Сядзіба Hofstelle			П а х а ц ь A c k e r l a n d								С е н а ж а ц ь W i e s e				
Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Пахаць Ackerland	Сенажаць Heuschlag	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Сярэдняя даўжыня пал. (мэтр.) Mittlere Länge der Landstreifen in Metern	Сяр. шырыня палос. (мэтр.) Mittlere Breite der Landstreifen in Metern	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Лік палосак Anzahl der Landstreifen	Плошча па- лос. (гэкт.) Flächeninhalt der Landst- reifen in Ha.	Адлегл. сяр. палоскі (км.) Entfernung bis in Km.	Самай далёкай Zum Entferntesten Landanteil	Большасць палосак Zur Mehrzahl der Landstreifen	
—	0,4	—	—	1	—	0,10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,1	—	—	—	1	—	1,10	14	0,02	0,28	0,53	0,27	160	17,5	18	0,02	0,19	0,53	0,27	—
—	—	—	—	1	—	—	30	0,01	—	4,27	2,13	380	—	15	0,01	—	4,27	2,13	—
—	—	—	—	1	—	1,10	14	0,04	0,33	0,53	0,27	160	20,6	18	0,03	0,23	0,53	0,27	—
0,1	0,1	—	—	2	—	0,05	6	—	0,08	4,00	2,13	—	—	5	—	0,04	4,11	2,13	—
—	—	0,1	0,1	1	—	1,10	9	0,35	0,37	0,60	0,33	150	24,7	9	0,31	0,34	0,54	0,32	—
0,2	0,1	—	—	1	—	0,10	14	0,03	0,10	4,27	1,98	—	—	13	—	0,05	4,27	2,13	—
—	—	—	—	1	—	1,10	9	0,46	0,57	0,67	0,37	150	38,0	9	0,28	0,58	0,66	0,46	—
—	—	—	—	1	—	0,10	12	—	0,08	4,80	2,13	450	1,8	12	0,02	0,05	4,27	2,13	—
—	—	—	—	1	—	1,10	2	0,87	1,00	0,19	—	—	—	3	0,11	0,87	2,77	2,13	—
—	0,6	—	—	1	—	0,10	20	0,04	0,13	5,21	2,54	450	2,9	14	0,11	0,11	4,80	3,55	—
0,4	0,2	—	—	1	—	1,10	2	1,14	1,50	0,15	0,05	—	—	4	0,76	0,88	0,96	1,07	—
1,5	0,6	—	—	1	—	0,10	63	0,03	0,04	5,33	2,13	—	—	47	—	0,02	5,33	2,13	—
0,4	—	—	—	1	—	0,80	14	0,10	0,56	—	0,27	150	37,3	13	0,10	0,31	—	0,51	—
0,1	0,2	—	—	1	—	0,10	9	—	0,04	4,27	2,13	400	1,0	12	—	0,02	4,16	2,13	—
—	—	0,1	0,1	1	—	1,10	9	0,33	0,34	0,51	0,31	150	22,7	11	0,17	0,28	0,89	0,46	—
0,4	0,4	—	—	1	—	0,10	29	0,03	0,07	5,16	2,27	400	1,8	21	—	0,04	4,74	2,66	—
0,3	0,1	—	—	1	—	1,00	9	0,49	0,54	0,35	0,20	150	36,0	10	0,34	0,41	0,70	0,33	—
0,3	0,1	0,3	—	1	—	0,10	30	0,01	0,06	2,69	1,34	450	1,3	26	0,01	0,03	11,74	1,34	—
0,1	0,1	—	0,1	1	—	0,70	14	0,13	0,26	1,46	0,76	240	10,8	10	0,04	0,14	15,11	1,09	—
0,4	0,4	—	—	2	—	0,20	35	0,03	0,13	2,74	1,56	450	2,9	33	0,02	0,05	13,58	1,64	—
0,1	0,3	—	—	1	—	0,80	14	0,09	0,35	1,54	0,83	240	14,6	10	0,05	0,18	14,36	1,25	—
0,9	0,7	—	—	2	—	0,30	39	0,07	0,20	2,75	1,53	450	4,4	38	0,07	0,08	13,05	1,70	—
0,3	0,5	—	—	1	—	0,90	15	0,14	0,40	1,58	0,87	240	16,7	10	0,07	0,22	12,95	1,30	—
0,1	0,1	—	—	1	—	0,10	8	—	0,05	2,85	1,52	450	1,1	7	—	0,03	2,61	1,52	—
—	—	0,1	0,1	1	—	1,30	8	0,35	0,36	0,50	0,29	200	18,0	10	0,17	0,29	0,76	0,37	—
0,7	0,7	—	—	1	—	0,10	26	0,07	0,07	4,06	1,85	450	1,6	15	—	0,05	3,85	2,03	—
0,2	0,2	0,3	0,2	1	—	1,30	9	0,43	0,49	0,42	0,23	200	24,5	8	0,35	0,44	0,64	0,36	—
2,9	3,3	—	—	1	—	0,20	12	0,03	0,18	3,47	1,60	580	3,1	6	0,03	0,08	3,20	1,07	—
0,1	—	—	—	1	—	1,60	8	0,33	0,73	0,53	0,43	280	26,1	5	0,33	0,82	0,53	0,43	—

Табліца № 2

Tabelle № 2

II. РАЛЬЛЯ

(Сярэднія для аднэй гаспадаркі)

II. FLÄCHENRAUM DES ACKERLANDES

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

1. Лік кавалкаў засеvu
2. Адлегласць да далейшага мейсца засеvu
3. Разьмеркаваньне ральлі
4. Угнаеньне груп культур
5. Ураджайнасьць галоўных культур

1. Die Anzahl der Ansaatparzellen
2. Die Entfernung zum entlegensten Punkte der Ansaat
3. Die Einteilung des Ackerlandes
4. Die Düngung von Kulturrengruppen
5. Der Ernteertrag der wichtigsten Kulturen

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- вадках пасеяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага мейсца засеву (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat						Размеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive			
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen
1	І. Калініншчына Антоніўка	II	1923—24	17	23	40	2,5	0,5	0,7	0,9	2,8	0,5	2,15	0,08	0,62	0,01	0,71
			1926—27	6	19	25	1,2	0,4	0,5	0,7	2,6	0,5	2,35	0,23	0,76	0,02	1,01
		III	23—24	18	24	42	3,2	0,7	0,5	1,3	2,7	0,8	3,82	0,22	1,09	0,54	1,85
2	Арцемаўка	II	26—27	7	17	24	1,1	0,5	0,5	0,5	1,1	0,5	3,06	0,22	0,95	—	1,17
			I	23—24	12	21	33	1,6	1,1	0,5	1,1	3,2	1,1	1,36	0,08	0,66	—
		II	26—27	4	23	27	1,1	1,1	0,1	1,1	3,2	1,1	2,19	0,27	0,87	0,27	1,41
3	Белая Гара	II	23—24	10	25	35	3,2	1,2	0,5	1,3	3,7	1,2	2,51	0,19	0,62	0,23	1,04
			26—27	4	16	20	0,5	0,4	0,2	0,6	1,0	0,3	2,26	0,38	0,94	0,15	1,47
		III	23—24	22	28	50	3,2	0,6	0,6	1,3	2,7	1,3	3,28	0,11	0,80	—	0,91
4	Завідаўка	II	26—27	3	14	17	0,8	0,2	0,2	0,6	0,3	0,4	2,90	0,24	1,29	—	1,53
			I	23—24	24	38	62	3,2	0,6	0,5	0,6	2,1	0,3	2,73	0,22	1,09	—
		III	26—27	3	10	13	0,5	0,3	0,2	0,1	0,5	0,2	3,28	0,11	1,09	—	1,20
5	Дубрава	II	23—24	13	19	32	3,2	0,9	1,1	0,6	2,1	1,3	0,27	—	0,09	—	0,09
			26—27	6	21	27	0,6	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	2,28	0,21	0,70	0,11	1,02
		III	23—24	12	20	32	3,0	0,5	0,5	0,7	2,3	1,2	1,65	—	0,54	0,04	0,58
6	Іванаўскі	II	26—27	6	22	28	0,7	0,4	0,5	0,6	0,7	0,5	3,36	0,15	0,68	0,20	1,03
			I	23—24	10	23	33	3,1	0,6	0,4	0,6	2,9	0,6	1,58	0,11	0,33	0,05
		II	26—27	8	17	25	1,2	0,5	0,5	0,6	0,9	0,6	1,82	0,19	0,44	0,33	0,96
7	Навінка	II	23—24	21	20	41	3,0	0,6	0,6	0,7	2,7	0,7	2,12	—	0,64	—	0,64
			26—27	8	22	30	1,2	0,5	0,5	0,7	0,8	0,6	3,08	0,10	1,11	0,07	1,28
		III	23—24	14	24	38	3,2	0,5	0,4	0,6	2,9	0,6	2,11	0,22	0,87	0,16	1,25
8	Чырвоны	II	26—27	9	16	25	1,3	0,6	0,5	0,6	1,1	0,4	3,56	0,16	1,14	—	1,30
			I	23—24	11	18	29	3,3	0,8	0,5	1,7	2,8	0,7	0,87	—	0,27	0,07
		II	26—27	6	13	19	2,3	1,1	0,5	0,7	3,3	0,8	1,32	—	0,31	0,13	0,44
9	Навінка	II	23—24	12	21	33	1,3	1,1	0,8	1,6	2,9	1,4	2,27	0,07	0,84	0,11	1,02
			26—27	6	16	22	2,6	1,5	0,3	0,9	3,7	2,0	1,88	0,03	0,69	0,11	0,83
		III	23—24	12	25	37	2,7	2,1	0,5	0,5	4,3	0,2	2,19	0,11	0,44	—	0,55
10	Навінка	II	26—27	8	15	23	2,7	0,5	0,1	—	0,4	0,4	1,64	—	0,44	—	0,44
			I	23—24	20	31	51	2,8	0,9	0,8	1,4	3,2	1,2	1,32	0,08	0,27	0,08
		II	26—27	11	20	31	0,9	0,7	0,5	0,9	1,0	0,4	1,79	0,22	0,54	0,11	0,87
11	Навінка	II	23—24	24	28	52	2,1	1,1	0,9	1,4	2,8	1,4	3,20	0,08	0,87	0,03	0,98
			26—27	11	21	32	1,0	1,0	0,5	1,3	1,2	0,8	2,15	0,19	0,85	0,09	1,13
		III	23—24	21	23	44	1,4	0,6	0,7	0,9	2,4	0,9	1,91	0,16	0,84	—	1,00
12	Чырвоны	II	26—27	9	14	23	0,8	0,6	0,4	0,5	2,4	0,9	1,47	0,22	0,82	—	1,04
			I	23—24	20	25	45	3,3	0,5	1,0	1,1	3,1	0,5	3,09	0,14	1,02	0,02
		II	26—27	8	22	30	0,7	0,2	0,2	0,7	1,3	0,4	2,65	0,21	1,72	0,08	2,01

раьлі (гэкт.) Flächen des Ackerlandes (in ha.)										Пакладзена гною (цэнтн.) Düngergabe (in Centnern)					Ураджайнасць (на 1 гэкт. цэнтн.) Ernteertrag auf 1 ha (in Centnern)					
Экстенсіўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеву Gesamtaussaat	Папар незасяяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Інт. ярав. зяран. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. зяран. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (нал.) Flachs
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам Im Ganzen																	
0,58	1,17	0,11	1,86	0,49	0,32	0,08	—	5,61	1,49	—	—	—	—	—	9	11	15	210	10	4,3
0,81	1,57	0,22	2,60	0,78	0,33	0,15	—	7,22	1,40	437	285	58	10	61	8	14	11	219	10	2,0
0,87	2,19	—	3,06	0,66	0,98	—	—	10,37	2,85	—	—	—	—	—	12	13	14	175	12	3,0
1,09	1,75	—	2,84	0,66	0,76	—	—	8,49	1,64	500	130	—	—	30	9	21	7	250	12	4,0
0,38	2,45	—	2,83	0,55	0,27	—	—	5,75	0,82	—	—	—	—	—	10	9	8	150	7	1,5
0,55	2,19	—	2,74	0,82	0,56	—	—	7,72	—	—	455	—	—	75	9	26	9	192	9	1,7
0,60	1,80	0,12	2,52	0,46	0,32	—	—	6,85	1,74	—	—	—	—	—	12	14	13	229	8	2,4
0,64	1,65	0,12	2,41	0,87	0,33	0,09	—	7,43	0,09	201	515	—	32	58	12	16	10	190	9	1,8
0,45	2,02	—	2,47	0,56	0,45	—	—	7,67	1,31	—	—	—	—	—	15	12	14	173	24	3,6
0,71	1,73	—	2,44	0,70	0,55	—	—	8,12	0,81	530	307	—	—	—	11	12	9	193	13	2,2
0,76	1,64	—	2,40	0,66	0,72	—	—	7,82	1,91	—	—	—	—	—	12	9	10	160	13	2,3
0,87	1,64	—	2,51	0,82	0,49	—	—	8,30	1,64	33	23	—	—	—	11	18	9	220	14	3,6
0,05	0,13	—	0,18	0,09	0,05	—	—	0,68	—	—	—	—	—	—	11	11	11	141	14	2,5
1,08	1,53	0,11	2,72	0,57	0,58	0,58	0,42	8,17	1,49	423	250	—	48	58	7	12	10	173	11	3,8
0,48	1,44	0,03	1,95	0,58	0,33	—	—	5,09	1,06	—	—	—	—	—	11	13	13	166	8	3,3
1,09	2,06	0,07	3,22	0,67	0,75	0,49	0,48	10,00	2,27	312	170	16	22	21	7	12	15	188	9	2,8
0,17	0,76	—	0,93	0,40	0,33	—	—	3,73	0,82	—	—	—	—	—	9	14	15	178	12	4,4
0,05	1,07	0,11	1,23	0,38	0,45	—	0,44	5,28	0,73	150	188	—	—	—	8	12	11	189	8	—
0,46	1,43	0,03	1,92	0,56	0,35	—	—	5,59	—	—	—	—	—	—	10	12	14	161	9	4,6
0,76	2,00	0,20	2,96	0,75	0,40	—	0,34	8,81	1,79	268	243	18	—	24	7	10	11	161	8	2,0
0,66	1,09	—	1,75	0,55	0,49	—	—	6,15	1,14	—	—	—	—	—	13	13	11	180	14	3,6
1,09	3,28	—	4,37	1,09	0,60	—	0,76	11,68	2,19	500	220	—	—	50	9	14	9	168	10	3,0
0,23	0,50	—	0,73	0,27	0,17	—	—	2,38	0,71	—	—	—	—	—	8	9	9	155	7	2,3
0,12	0,64	—	0,76	0,31	0,20	—	—	3,03	0,24	97	72	—	—	23	10	8	14	203	8	1,1
0,57	1,31	0,02	1,90	0,63	0,35	—	—	6,17	1,36	—	—	—	—	—	11	12	12	190	10	3,5
0,39	1,41	0,10	1,90	0,48	0,33	—	—	5,42	0,42	228	139	9	11	25	9	7	10	211	8	1,8
0,55	2,19	0,27	3,01	0,71	0,21	—	—	6,67	2,74	—	—	—	—	—	9	9	26	277	8	6,0
0,33	1,36	—	1,69	0,46	0,40	—	—	4,72	0,16	63	83	—	50	17	8	8	12	143	6	0,4
0,51	0,82	0,04	1,37	0,45	0,19	0,03	—	3,79	0,82	—	—	—	—	—	19	11	15	193	15	2,9
0,47	1,16	0,01	1,64	0,56	0,38	0,02	—	5,26	—	36	281	11	7	57	11	11	11	210	12	2,1
0,95	1,62	—	2,57	0,73	0,60	—	—	8,08	2,08	—	—	—	—	—	14	14	19	176	13	2,5
0,73	1,28	0,02	2,03	0,76	0,64	0,09	—	6,80	—	77	463	20	33	82	11	16	10	193	13	1,8
0,60	1,42	—	2,02	0,66	0,35	—	—	5,94	0,55	—	—	—	—	—	9	12	14	175	8	3,8
0,60	1,42	—	2,02	0,49	0,28	—	—	5,30	—	—	204	—	—	58	8	7	9	193	7	2,5
0,76	1,58	—	2,34	0,73	0,43	0,07	—	7,84	1,49	—	—	—	—	—	14	13	13	152	11	3,4
1,01	2,38	0,14	3,53	1,23	0,60	0,15	—	10,17	0,09	352	543	17	43	72	10	14	9	165	10	3,0

№№ на чарце №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага месца засеvu (к.м.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat						Размеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсіўныя Intensive			
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen
9	Ялуга	II	1923—24	17	28	45	2,9	0,8	0,6	1,8	3,6	1,1	2,17	0,17	0,59	0,11	0,87
			1926—27	7	20	27	1,1	0,6	0,6	0,8	3,1	1,0	2,31	0,22	0,81	0,11	1,14
		III	23—24	16	24	40	3,2	1,0	1,0	2,3	3,7	1,1	3,55	0,40	1,09	0,09	1,58
			26—27	8	25	33	1,1	0,6	0,7	1,1	2,7	0,6	4,64	0,37	1,50	0,16	2,03
		I	23—24	8	16	24	2,2	0,6	0,4	0,9	2,0	1,6	0,79	0,02	0,24	0,04	0,30
			26—27	6	20	26	1,6	0,8	0,4	0,7	2,2	0,7	1,59	0,09	0,44	0,15	0,68
10	в. Іваноўская (сярэдняя)	II	23—24	15	25	40	2,1	0,8	0,7	1,3	3,0	1,2	2,13	0,08	0,67	0,08	0,83
			26—27	6	23	29	1,5	0,9	0,4	0,8	2,2	1,2	2,29	0,15	0,80	0,10	1,05
		III	23—24	19	28	47	3,0	0,9	0,8	1,3	3,1	0,9	3,06	0,16	0,96	0,08	1,20
			26—27	8	22	30	1,0	0,6	0,4	1,0	1,8	1,0	2,88	0,21	1,30	0,07	1,58
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	2	13	15	0,2	0,3	0,1	0,3	0,3	0,2	1,09	0,20	0,44	—	0,64
11	Аўчынікава II	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	3	16	19	0,3	0,3	0,2	0,2	1,2	0,2	0,87	0,05	0,33	0,01	0,39
		I	23—24	15	19	34	2,1	0,4	0,2	1,6	1,6	1,6	1,09	—	0,55	—	0,55
			26—27	2	7	9	0,3	—	—	0,1	0,1	0,1	2,46	—	0,44	0,03	0,47
		II	23—24	12	22	34	2,9	0,6	0,6	2,0	1,8	1,5	1,82	0,15	0,79	—	0,94
			26—27	2	18	20	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	2,87	0,50	0,80	0,02	1,32
12	Буцуева	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	2	14	16	0,2	0,1	0,1	—	0,3	0,1	2,63	0,38	0,66	0,03	1,07
		III	23—24	7	24	31	0,3	0,2	0,2	0,2	1,6	1,6	2,19	0,55	0,82	—	1,37
			26—27	3	15	18	0,1	0,1	—	0,1	0,1	0,1	2,57	0,82	0,98	—	1,80
		II	23—24	5	19	24	3,1	1,2	0,4	1,7	2,2	1,9	1,19	0,22	0,40	0,01	0,63
			26—27	8	26	34	0,6	0,4	0,2	0,5	0,7	0,6	1,40	0,31	0,54	—	0,85
13	Зара	II	23—24	11	21	32	3,2	0,5	0,6	2,1	2,1	1,6	0,97	—	0,30	—	0,30
			26—27	2	10	12	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	2,36	0,15	0,68	—	0,83
		I	23—24	9	16	25	1,1	0,9	0,6	1,6	4,3	0,9	0,55	0,16	0,44	—	0,60
			26—27	3	15	18	1,1	0,9	0,9	0,9	1,1	1,1	1,22	0,27	0,66	—	0,93
		II	23—24	10	18	28	2,8	1,6	0,8	2,4	4,3	1,0	1,83	0,13	0,67	—	0,80
			26—27	3	14	17	0,9	0,3	0,3	0,4	0,6	0,4	2,12	0,20	0,82	—	1,02
14	Зялёны	I	23—24	6	18	24	2,5	1,0	0,6	1,4	2,6	1,2	0,90	0,04	0,25	0,01	0,30
			26—27	5	16	21	1,7	0,5	0,6	1,0	1,3	0,7	0,96	0,12	0,42	0,01	0,55
		II	23—24	10	19	29	2,5	1,1	1,0	1,8	2,7	1,3	1,90	0,15	0,60	0,01	0,76
			26—27	5	14	19	1,5	0,6	0,6	1,0	1,5	1,1	1,12	0,19	0,43	0,01	0,63
		III	23—24	12	18	30	2,0	1,1	1,0	2,3	3,2	1,1	2,55	0,20	0,82	0,03	1,05
			26—27	5	15	20	2,1	0,4	0,6	0,6	1,6	0,8	1,59	0,30	0,63	—	0,93
15	Кісялёва	II	23—24	10	19	29	2,5	1,1	1,0	1,8	2,7	1,3	1,90	0,15	0,60	0,01	0,76
			26—27	5	14	19	1,5	0,6	0,6	1,0	1,5	1,1	1,12	0,19	0,43	0,01	0,63
		III	23—24	12	18	30	2,0	1,1	1,0	2,3	3,2	1,1	2,55	0,20	0,82	0,03	1,05
			26—27	5	15	20	2,1	0,4	0,6	0,6	1,6	0,8	1,59	0,30	0,63	—	0,93
		I	23—24	6	18	24	2,5	1,0	0,6	1,4	2,6	1,2	0,90	0,04	0,25	0,01	0,30
			26—27	5	16	21	1,7	0,5	0,6	1,0	1,3	0,7	0,96	0,12	0,42	0,01	0,55
16	Кісялёва	II	23—24	10	19	29	2,5	1,1	1,0	1,8	2,7	1,3	1,90	0,15	0,60	0,01	0,76
			26—27	5	14	19	1,5	0,6	0,6	1,0	1,5	1,1	1,12	0,19	0,43	0,01	0,63
		III	23—24	12	18	30	2,0	1,1	1,0	2,3	3,2	1,1	2,55	0,20	0,82	0,03	1,05
			26—27	5	15	20	2,1	0,4	0,6	0,6	1,6	0,8	1,59	0,30	0,63	—	0,93
		I	23—24	6	18	24	2,5	1,0	0,6	1,4	2,6	1,2	0,90	0,04	0,25	0,01	0,30
			26—27	5	16	21	1,7	0,5	0,6	1,0	1,3	0,7	0,96	0,12	0,42	0,01	0,55

раьлі (гэкт.) Flächen des Ackerlandes (in ha.)										Пакладзена гною (цэнтн.) Düngergabe (in Centnern)					Ураджайнасць (на 1 гэкт. цэнтн.) Ernteertrag auf 1 ha (in Centnern)					
Экстэнсіўныя Extensive										Зімавыя Wintergetreide	Інт. ярав. ярав. Sommergetreide intensive	Экст. ярав. ярав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авіс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs
Авіс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen	Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеву Gesamtaussaat	Палар неаасяны Unbesetzte Brache											
0,99	1,41	0,08	2,48	0,54	0,32	—	—	6,38	1,31	—	—	—	—	—	10	12	14	176	10	6,1
0,97	1,90	0,11	2,98	0,55	0,40	0,17	—	7,55	1,16	319	176	10	5	15	8	10	9	208	8	2,7
1,25	2,56	—	3,81	1,36	0,74	0,49	—	11,53	3,44	—	—	—	—	—	13	15	19	214	11	3,0
2,08	3,17	0,44	5,69	1,85	1,12	0,71	—	16,04	2,19	650	477	123	—	45	9	17	12	349	12	1,7
0,17	0,54	—	0,71	0,24	0,16	—	—	2,20	0,50	—	—	—	—	—	9	10	11	158	8	2,6
0,37	0,97	0,04	1,38	0,39	0,34	0,14	0,15	4,67	0,58	148	129	—	12	30	9	12	11	188	10	2,3
0,58	1,36	0,04	1,98	0,56	0,33	0,01	—	5,84	1,17	—	—	—	—	—	11	12	12	184	10	3,8
0,63	1,60	0,10	2,33	0,61	0,40	0,09	0,08	6,85	0,82	261	224	14	11	32	9	11	10	198	9	2,2
0,85	1,77	0,02	2,64	0,79	0,55	0,10	—	8,34	2,05	—	—	—	—	—	14	13	15	182	12	3,1
1,05	2,16	0,12	3,33	1,08	0,68	0,17	0,05	9,77	0,70	316	404	27	21	38	10	16	10	217	11	2,2
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,40	0,09	—	0,49	0,42	0,14	0,15	—	2,93	—	—	—	—	—	—	7	21	11	208	9	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,33	0,40	—	0,73	0,42	0,14	0,11	—	2,66	—	113	129	—	30	—	11	23	11	268	9	1,8
0,44	1,09	—	1,53	0,33	0,22	—	—	3,72	1,09	—	—	—	—	—	14	15	12	150	15	5,0
0,66	0,55	—	1,21	0,38	0,08	—	—	4,60	0,55	105	140	—	—	—	—	8	12	171	9	3,2
1,05	1,40	—	2,45	0,71	0,24	0,09	—	6,25	1,68	—	—	—	—	—	13	14	14	196	16	5,3
1,24	2,41	—	3,65	1,20	0,44	1,73	0,15	11,36	1,17	364	201	—	—	27	6	14	8	214	9	3,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,82	0,80	—	1,62	0,55	0,28	0,27	—	6,42	1,36	333	183	—	25	17	6	11	12	135	12	3,8
1,09	1,64	—	2,73	0,82	0,33	1,86	—	9,30	1,91	—	—	—	—	—	15	15	14	180	16	4,2
1,91	0,96	—	2,87	1,06	0,31	2,46	—	11,07	0,79	667	300	—	67	33	11	10	16	178	18	4,4
0,36	0,98	—	1,34	0,62	0,20	—	—	3,98	1,29	—	—	—	—	—	13	13	9	138	12	5,5
0,58	1,40	—	1,98	0,76	0,24	0,03	—	5,26	0,50	122	300	—	2	52	11	11	13	129	9	2,9
0,54	0,51	—	1,05	0,25	0,14	—	—	2,71	0,82	—	—	—	—	—	11	12	13	91	11	3,8
1,24	1,03	—	2,27	0,72	0,20	—	—	6,38	1,09	183	180	—	25	13	7	15	13	107	10	1,7
0,44	0,33	—	0,77	0,33	0,22	0,16	—	2,63	1,09	—	—	—	—	—	21	19	15	150	20	1,0
0,82	0,82	—	1,64	0,55	0,22	0,27	—	4,83	0,13	47	280	—	—	40	11	12	17	150	10	1,3
0,89	0,75	—	1,64	0,67	0,26	0,02	—	5,22	1,28	—	—	—	—	—	13	9	10	172	8	2,4
0,83	1,49	—	2,32	0,55	0,28	0,23	—	6,52	0,54	181	226	—	—	46	11	9	10	193	8	2,3
0,27	0,38	0,01	0,66	0,35	0,13	—	—	2,34	0,55	—	—	—	—	—	13	15	14	121	11	3,4
0,23	0,34	0,01	0,58	0,45	0,22	—	—	2,76	0,12	95	110	21	18	16	10	12	13	122	11	1,5
0,46	0,71	—	1,17	0,75	0,31	0,11	—	5,00	1,36	—	—	—	—	—	13	20	15	153	13	2,9
0,34	0,48	—	0,82	0,59	0,25	0,07	—	3,48	0,11	206	142	1	21	18	13	14	14	122	10	2,5
1,04	0,82	—	1,86	0,74	0,31	—	—	6,51	2,38	—	—	—	—	—	15	16	14	197	10	4,9
0,74	0,44	—	1,18	0,52	0,33	0,27	—	4,82	0,17	250	179	—	—	29	12	9	13	135	10	2,6

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага месца засеву (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat							Разьмеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
17	Маленькі	II	1923—24 1926—27	18 2	34 12	52 14	2,1 0,2	0,8 0,2	0,4 0,2	2,1 0,1	4,3 0,2	1,1 0,1	3,28 1,64	0,25 0,16	0,55 0,55	— —	0,80 0,71	
18	Прасьвет	I	23—24 26—27	9 5	18 10	27 15	3,1 0,7	0,6 0,3	1,2 0,1	1,5 0,3	4,3 0,2	0,7 0,4	1,13 1,34	0,15 0,31	0,42 0,48	— —	0,57 0,79	
		II	23—24 26—27	14 5	20 8	34 13	2,5 0,7	1,0 0,3	0,5 —	1,6 0,1	4,3 0,1	0,4 0,2	2,54 1,82	0,22 0,30	0,82 0,58	— —	1,04 0,88	
19	Прывольле	I	23—24 26—27	9 5	15 18	24 23	2,1 0,4	0,3 0,1	0,3 0,1	1,6 0,2	1,6 0,3	1,6 0,2	1,88 1,64	— 0,16	0,55 0,27	— —	0,55 0,43	
		II	23—24 26—27	6 4	21 18	27 22	1,8 0,4	0,4 0,1	0,5 0,2	2,0 0,1	1,7 0,2	0,9 0,1	1,25 2,32	0,20 0,28	0,59 0,68	— —	0,79 0,96	
20	Сядзібны	I	23—24 26—27	7 3	13 16	20 19	2,7 0,3	1,0 0,3	0,6 0,2	1,6 0,3	2,5 0,2	1,6 0,3	1,36 1,51	0,22 0,36	0,42 0,55	— —	0,64 0,91	
		II	23—24 26—27	8 5	15 23	23 18	3,2 0,3	1,6 0,4	1,1 0,1	1,6 0,3	2,7 0,3	1,1 0,1	0,71 2,19	— 0,35	0,27 0,49	— —	0,27 0,84	
		III	23—24 26—27	15 2	17 11	32 13	4,3 0,3	1,1 0,3	0,5 —	2,7 0,3	2,1 0,2	2,1 0,3	3,28 1,31	0,22 0,33	1,36 0,55	— —	1,58 0,88	
		I	23—24 26—27	8 4	20 13	28 17	2,1 0,9	1,4 0,3	0,9 0,4	1,8 0,6	3,4 0,5	2,1 0,4	1,07 1,33	0,12 0,28	0,36 0,39	— —	0,48 0,67	
21	Усход	II	23—24 26—27	11 5	25 13	36 18	2,4 0,8	0,8 0,1	0,7 0,5	1,7 0,5	2,4 0,7	1,9 0,6	1,28 1,54	0,05 0,27	0,43 0,73	— —	0,48 1,00	
		III	23—24 26—27	10 5	14 15	24 20	2,1 0,4	1,1 0,3	0,3 0,2	2,7 0,2	4,3 0,4	1,1 0,3	2,19 1,80	0,33 0,27	0,98 0,55	0,03 0,09	1,34 0,91	
		I	23—24 26—27	8 6	16 19	24 25	2,6 1,0	1,1 0,4	0,7 0,4	1,4 0,4	2,4 0,6	1,3 0,3	1,06 1,65	0,05 0,34	0,30 0,56	— 0,01	0,35 0,91	
22	Ясная Паляна	II	23—24 26—27	14 6	25 19	39 25	3,0 1,1	0,9 0,2	1,3 0,5	2,0 0,4	3,4 0,5	1,1 0,4	1,80 2,32	0,14 0,26	0,64 0,70	— 0,01	0,78 0,97	
		I	23—24 26—27	8 5	18 21	26 26	2,5 1,1	0,9 0,4	0,7 0,4	1,5 0,7	2,8 0,8	1,3 0,4	0,98 1,23	0,08 0,21	0,31 0,45	— 0,01	0,39 0,67	
		II	23—24 26—27	10 5	21 23	31 28	2,7 0,8	0,9 0,3	0,8 0,3	1,9 0,5	2,7 0,7	1,4 0,5	1,59 1,78	0,13 0,24	0,55 0,61	— 0,01	0,68 0,86	
23	в. Кіс. Буда (сярэдняя)	III	23—24 26—27	11 2	24 18	35 20	2,1 1,0	0,9 0,3	0,6 0,3	2,1 0,4	2,9 0,8	1,3 0,4	2,52 1,86	0,32 0,44	0,92 0,73	0,02 0,01	1,26 1,18	
		I	23—24 26—27	5 3	8 9	13 12	1,6 0,4	1,6 0,2	2,1 0,1	2,1 0,1	1,1 0,2	1,6 0,2	0,36 0,91	— —	0,19 0,37	— —	0,19 0,37	
		II	23—24 26—27	6 2	12 9	18 11	2,7 0,7	0,8 0,2	0,9 —	2,3 0,2	1,8 0,2	1,4 0,3	1,02 1,75	— —	0,30 0,59	0,03 —	0,33 0,59	

раьлі (гэкт.)

Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладзена гною (цэнтн.)
Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасць (на
1 гэкт. цэнтн.)
Ernteertrag auf 1 ha
(in Centnern)

Экстенсыўныя Extensive				Лічбы ў цэнтнерах (in Centnern)																
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам Im Ganzen	Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеў Gesamtaussaat	Папар незасеяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Літ. ярав. зярнав. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. зярнав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs
1,69 0,55	0,66 0,55	— —	2,35 1,10	0,68 0,71	0,23 0,20	0,11 0,20	— —	7,45 4,56	2,95 0,50	— 60	— 182	— —	— 10	— 33	11 7	14 11	14 6	248 150	6 6	2,2 2,0
0,33 0,39	0,73 0,68	0,04 —	1,10 1,07	0,47 0,63	0,17 0,20	0,08 0,23	— —	3,52 4,26	0,82 0,50	— 147	— 261	— —	— 23	— 19	12 13	16 17	12 11	119 126	9 10	3,0 2,4
0,82 0,44	1,28 1,06	— —	2,10 1,50	0,82 0,79	0,22 0,20	0,42 0,24	— —	7,14 5,43	1,91 0,64	— 119	— 174	— —	— 17	— 8	14 17	13 17	12 14	163 97	11 10	3,8 3,0
0,14 0,55	0,73 1,91	— —	0,87 2,46	0,28 0,27	0,14 0,12	— 0,60	— —	3,72 5,52	1,09 0,12	— —	— —	— —	— —	— —	14 4	17 15	14 12	87 150	11 12	2,3 3,0
0,62 0,67	0,95 1,63	— 0,04	1,57 2,34	0,26 0,69	0,16 0,35	0,07 0,79	— —	4,10 7,45	1,22 0,96	— 227	— 406	— 3	— 15	— 40	15 9	14 12	15 11	203 137	16 12	5,0 1,9
0,36 0,49	0,66 0,97	— —	1,02 1,46	0,49 0,55	0,21 0,21	— 0,55	— 0,43	3,72 5,62	1,09 0,33	— 102	— 169	— —	— —	— 15	14 9	14 15	16 14	175 203	19 20	3,8 0,6
0,16 0,60	0,27 1,02	— —	0,43 1,62	0,33 0,49	0,11 0,30	— 0,72	— 1,09	1,85 7,25	0,55 —	— 338	— 163	— —	— 38	— 13	17 14	12 9	17 14	225 233	15 18	5,0 1,3
1,36 0,87	1,64 0,55	— —	3,00 1,42	0,55 0,66	0,36 0,20	— 0,16	— 0,16	8,77 4,79	3,28 0,33	— 300	— 125	— —	— —	— —	18 13	14 15	16 9	180 200	14 24	3,6 —
0,22 0,40	0,94 0,61	— —	1,16 1,01	0,21 0,40	0,14 0,20	— 0,51	— —	3,06 4,12	0,74 0,69	— 339	— 228	— —	— 10	— 36	13 9	15 12	15 13	253 115	9 10	3,8 2,0
0,45 0,57	0,85 0,91	— —	1,30 1,48	0,51 0,57	0,25 0,33	0,04 0,39	— 0,09	3,86 5,40	0,98 0,55	— 91	— 121	— 17	— —	— 19	12 10	13 12	15 9	136 132	11 10	2,9 2,2
0,76 0,55	2,19 1,64	— —	2,95 2,19	0,82 0,38	0,27 0,27	— 0,61	— —	7,57 6,16	2,19 1,09	— 200	— 140	— —	— —	— 40	17 9	21 9	13 7	250 257	10 12	2,4 4,0
0,30 0,45	0,33 0,72	— —	0,63 1,17	0,39 0,54	0,13 0,23	— 0,25	— —	2,56 4,75	0,51 0,54	— 113	— 121	— 8	— 8	— 27	15 10	16 9	14 9	151 129	13 10	3,2 1,0
0,83 0,81	0,98 1,27	— —	1,81 2,08	0,60 0,57	0,26 0,22	0,04 0,33	— —	5,29 6,49	1,48 0,68	— 141	— 262	— —	— 13	— 53	14 10	14 12	13 13	167 168	12 10	3,2 3,3
0,26 0,35	0,48 0,56	0,01 —	0,75 0,91	0,34 0,47	0,14 0,21	0,01 0,19	— 0,04	2,61 3,72	0,64 0,30	— 113	— 135	— 11	— 12	— 18	13 9	15 13	14 13	141 138	12 12	3,1 1,5
0,60 0,66	0,81 1,09	— —	1,41 1,75	0,59 0,67	0,23 0,27	0,07 0,57	— 0,11	4,57 6,01	1,29 0,54	— 192	— 203	— 2	— 15	— 29	13 10	14 12	14 11	106 122	12 10	3,5 2,6
1,06 1,07	1,36 0,76	— —	2,42 1,83	0,74 0,68	0,31 0,28	0,52 0,93	— 0,02	7,77 6,78	2,34 0,50	— 369	— 200	— —	— 19	— 28	16 12	16 13	14 13	199 173	13 15	4,0 3,2
0,09 0,04	0,08 0,57	— —	0,17 0,61	0,19 0,45	0,03 0,17	— —	— —	0,94 2,51	0,17 0,13	— 92	— 45	— —	— 20	— 27	11 11	10 25	10 9	59 104	10 8	— 3,6
0,20 0,33	0,42 0,91	— —	0,62 1,24	0,36 0,66	0,15 0,28	— 0,03	— —	2,48 4,55	0,73 1,70	— 142	— 33	— 33	— 43	— 20	9 10	12 13	12 10	112 134	12 7	5,0 3,5

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках паселішча An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага месца засева (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat							Размеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсіўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
24	Вінагр. Труд	II	1923—24	5	19	24	2,5	1,9	1,9	2,4	2,5	1,7	1,64	0,10	0,70	0,09	0,89	
			1926—27	3	16	19	0,7	0,3	0,6	0,4	0,6	0,3	2,27	0,15	1,06	0,11	1,32	
		III	23—24	5	13	18	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	1,64	—	0,33	0,13	0,46	
			26—27	4	15	19	0,3	—	0,1	0,1	0,2	0,1	2,23	—	1,64	0,14	1,78	
25	Задні	I	23—24	6	13	19	2,5	1,6	1,6	2,1	1,6	2,0	1,31	—	0,47	—	0,47	
			26—27	3	9	12	0,7	0,4	0,6	0,8	0,8	0,3	3,10	—	1,12	0,08	1,20	
		II	23—24	6	16	22	2,6	1,9	1,6	2,5	2,6	1,9	1,11	0,02	0,44	0,04	0,50	
			26—27	2	12	14	0,5	0,3	0,3	0,6	0,8	0,6	2,73	0,12	1,50	0,10	1,72	
		I	23—24	5	19	24	2,0	1,0	1,1	1,7	1,6	1,3	0,76	0,01	0,36	0,09	0,46	
			26—27	4	15	19	1,8	0,8	1,1	1,0	1,1	0,8	0,90	0,03	0,43	0,02	0,48	
26	Пенькаўка	II	23—24	5	18	23	1,9	1,0	1,0	1,7	1,6	1,1	1,61	0,02	0,74	0,03	0,79	
			26—27	3	12	15	1,8	0,8	1,2	1,1	1,2	1,1	1,13	0,02	0,52	0,03	0,57	
		III	23—24	4	16	20	2,0	1,5	1,3	1,6	1,9	1,5	1,84	0,07	0,72	0,04	0,83	
			26—27	2	10	12	1,7	1,2	1,1	1,6	1,3	1,2	0,89	0,07	0,45	0,05	0,57	
27	Перакавы	I	23—24	4	16	20	2,8	1,6	1,4	2,5	2,3	1,9	0,96	0,01	0,24	0,02	0,27	
			26—27	2	11	13	0,7	0,5	0,2	0,6	0,5	0,4	1,80	0,12	0,52	0,09	0,73	
		II	23—24	4	15	19	2,6	1,4	1,3	1,7	1,9	1,3	1,04	0,03	0,50	0,07	0,60	
			26—27	2	12	14	0,7	0,5	0,2	0,7	0,8	0,6	1,78	0,08	0,82	0,08	0,98	
28	Першамайскі	I	23—24	4	13	17	2,7	0,5	1,2	2,1	1,6	1,1	0,40	—	0,14	—	0,14	
			26—27	3	11	14	0,7	0,5	0,2	0,3	0,4	0,3	1,32	0,10	0,89	0,02	1,01	
		II	23—24	5	17	22	2,5	1,8	0,9	2,3	2,0	1,6	1,55	—	0,82	—	0,82	
			26—27	2	13	15	0,7	0,3	0,2	0,4	0,5	0,3	1,89	0,24	0,87	—	1,11	
29	Сярэдні	I	23—24	4	12	16	1,9	0,8	1,1	1,2	1,3	0,8	0,93	0,05	0,49	0,08	0,62	
			26—27	3	16	19	0,5	0,2	0,2	0,5	0,7	0,6	1,76	0,05	0,59	—	0,64	
		II	23—24	4	27	31	2,2	0,9	1,2	2,1	2,1	2,3	1,41	0,05	0,60	0,08	0,73	
			26—27	3	18	21	0,3	0,1	0,2	0,4	0,6	0,6	1,83	0,03	0,95	0,05	1,03	
30	Чырв. Курган	II	23—24	6	15	21	2,1	0,8	0,5	1,1	0,9	0,8	0,63	0,02	0,35	0,01	0,38	
			26—27	2	12	14	0,4	0,2	0,2	0,3	0,4	0,3	1,88	0,12	0,96	—	1,08	
		I	23—24	4	17	21	2,2	1,1	1,3	1,9	1,5	1,4	0,79	0,01	0,31	0,05	0,37	
			26—27	3	13	16	1,2	0,5	0,6	0,7	0,7	0,5	1,32	0,05	0,55	0,04	0,64	
	в. Пенькаўка (сярэдніяе)	II	23—24	5	21	26	2,1	1,2	1,1	1,9	1,8	1,3	1,43	0,03	0,64	0,04	0,71	
			26—27	2	16	18	1,2	0,6	0,8	0,8	0,9	0,8	1,59	0,07	0,78	0,04	0,89	
		III	23—24	4	17	21	1,9	1,5	1,4	1,6	1,8	1,5	1,80	0,05	0,64	0,07	0,76	
			26—27	3	11	14	1,7	1,0	0,9	1,3	1,1	1,0	1,17	0,04	0,69	0,08	0,81	

раьлі (гэкт.) Flächen des Ackerlandes (in ha.)										Пакладзена гною (цэнтн.) Düngergabe (in Centnern)					Ураджайнасьць (на 1 гэкт. цэнтн.) Ernteertrag auf 1 ha (in Centnern)					
Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеву Gesamtaussaat	Панар незасяены Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Інт. ярав. зярав. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. зярав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen																	
0,94	0,50	—	1,44	0,91	0,16	—	—	5,04	1,41	—	—	—	—	—	10	11	12	87	12	1,5
1,28	1,33	—	2,61	1,13	0,26	0,16	—	7,75	1,45	386	394	—	27	21	10	12	11	127	15	3,2
0,46	0,87	—	1,33	0,55	0,26	—	—	4,24	0,66	—	—	—	—	—	8	18	25	90	9	—
1,09	2,45	—	3,54	1,64	0,42	—	—	9,61	1,09	667	667	—	200	—	12	12	14	141	7	1,8
0,51	0,91	—	1,42	0,73	0,16	—	—	4,09	0,58	—	—	—	—	—	12	9	11	103	10	2,9
0,58	0,37	—	0,95	0,63	0,25	0,11	—	6,24	1,64	139	217	—	50	8	7	9	5	81	19	0,9
0,40	0,72	—	1,12	0,46	0,17	—	—	3,36	0,81	—	—	—	—	—	12	12	14	98	10	2,8
0,59	1,56	—	2,15	0,95	0,39	0,14	—	8,08	0,58	315	238	—	67	40	7	8	8	107	8	0,6
0,31	0,24	0,02	0,57	0,27	0,08	—	—	2,14	0,47	—	—	—	—	—	14	11	14	97	15	5,2
0,22	0,30	—	0,52	0,42	0,15	—	—	2,47	0,32	163	58	—	11	—	12	11	14	126	17	2,3
0,61	0,77	0,01	1,39	0,74	0,16	—	—	4,69	1,16	—	—	—	—	—	13	10	15	109	11	3,8
0,32	0,50	—	0,82	0,58	0,13	—	—	3,23	0,66	173	133	4	17	—	12	12	15	136	12	2,7
0,80	0,83	—	1,63	0,85	0,21	—	—	5,36	1,12	—	—	—	—	—	14	14	15	101	9	4,0
0,24	0,32	—	0,56	0,44	0,10	—	—	2,56	0,38	106	102	—	8	—	14	20	16	159	19	3,3
0,24	0,50	—	0,74	0,30	0,07	—	—	2,34	0,70	—	—	—	—	—	12	13	15	119	13	2,1
0,27	0,72	—	0,99	0,52	0,13	0,01	—	4,18	0,96	434	252	—	38	—	8	15	8	115	11	0,4
0,44	0,61	—	1,05	0,58	0,16	0,03	—	3,46	0,58	—	—	—	—	—	10	7	7	62	7	1,0
0,70	0,83	—	1,53	0,67	0,17	0,01	—	5,14	0,46	377	252	—	84	9	11	8	8	128	10	0,6
0,11	0,15	—	0,26	0,22	0,05	—	—	1,07	0,12	—	—	—	—	—	11	11	13	159	13	2,0
0,51	1,16	—	1,67	0,64	0,21	—	—	4,85	0,51	112	149	—	17	23	11	11	9	125	9	2,9
0,63	0,76	—	1,39	0,62	0,28	—	—	4,66	1,01	—	—	—	—	—	11	13	8	117	11	2,7
0,73	1,18	—	1,91	0,78	0,52	—	—	6,21	0,99	250	492	—	—	20	9	9	10	93	8	1,3
0,49	0,26	—	0,75	0,49	0,20	—	—	2,99	0,40	—	—	—	—	—	9	9	11	73	11	2,8
0,66	1,14	—	1,80	0,75	0,30	0,07	—	5,32	1,70	188	75	—	—	—	9	11	10	95	8	0,9
0,36	0,91	0,11	1,38	0,51	0,17	—	—	4,20	1,55	—	—	—	—	—	8	10	10	108	8	1,9
0,74	1,47	—	2,21	0,87	0,17	0,04	—	6,16	1,84	293	116	—	70	7	9	9	10	116	10	0,4
0,26	0,27	—	0,53	0,35	0,22	—	—	2,11	0,35	—	—	—	—	—	12	8	13	94	11	0,6
0,75	1,42	—	2,17	1,22	0,26	0,02	—	6,63	1,07	283	233	—	67	—	10	9	10	116	10	2,1
0,27	0,33	0,01	0,61	0,33	0,08	—	—	2,18	0,47	—	—	—	—	—	13	11	14	91	13	4,4
0,30	0,54	—	0,84	0,49	0,16	0,01	—	3,46	0,62	206	114	—	20	5	10	12	10	118	12	2,4
0,55	0,70	0,01	1,26	0,66	0,16	—	—	4,22	1,06	—	—	—	—	—	12	12	13	103	11	2,1
0,52	0,87	—	1,39	0,73	0,21	0,03	—	4,84	0,86	237	184	2	35	8	11	10	12	125	10	1,8
0,72	0,84	—	1,56	0,79	0,22	—	—	5,13	1,03	—	—	—	—	—	13	15	16	100	9	3,3
0,42	0,74	—	1,16	0,68	0,16	—	—	3,98	0,52	218	215	—	47	—	13	15	15	155	11	2,7

№№ на картасе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага мейсца засева (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat							Разьмеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
31	Гуркоўскі	I	1923—24	4	8	12	1,7	0,3	0,2	0,2	0,4	0,2	0,42	—	0,11	0,03	0,14	
			1926—27	1	13	14	0,5	0,3	0,4	0,2	0,6	0,6	0,69	0,16	0,33	0,11	0,60	
		II	23—24	8	15	23	3,1	0,7	0,3	2,8	1,1	0,5	0,76	0,12	0,13	0,40	0,29	
			26—27	1	13	14	0,6	0,3	0,5	0,4	0,7	0,7	0,87	0,28	0,42	0,07	0,77	
32	Калінінскі	III	23—24	12	16	28	3,7	1,0	0,3	3,2	1,1	0,6	1,34	—	0,30	0,09	0,39	
			26—27	1	21	22	0,8	1,9	0,5	0,6	3,0	0,8	1,06	0,44	0,58	0,03	1,05	
		II	23—24	6	13	19	4,5	1,0	1,6	2,0	1,8	1,7	0,95	0,08	0,25	—	0,33	
			26—27	4	12	16	0,3	0,2	0,4	0,6	0,4	0,6	1,39	0,30	0,36	—	0,66	
33	Ляксандраўка	III	23—24	12	21	33	3,2	0,6	0,5	2,9	3,2	0,9	1,64	0,22	0,22	—	0,44	
			26—27	4	9	13	0,6	—	—	—	—	—	1,64	0,44	0,55	0,11	1,10	
		I	23—24	7	6	13	1,8	0,4	0,6	0,5	0,9	—	0,69	—	0,22	—	0,22	
			26—27	4	13	17	0,7	0,3	0,3	0,4	0,5	0,3	2,15	0,30	0,50	0,05	0,85	
34	Маркаўка	II	23—24	9	9	18	2,5	0,3	0,5	0,8	0,8	0,4	1,31	—	0,22	—	0,22	
			26—27	4	10	14	0,6	0,2	0,2	—	0,5	0,5	2,06	0,49	0,58	0,09	1,16	
		II	23—24	8	13	21	3,5	1,0	0,3	3,1	1,2	0,6	1,09	—	0,17	—	0,17	
			26—27	5	14	19	0,5	—	0,3	0,3	0,3	0,3	1,04	0,27	0,32	0,03	0,62	
35	Новы Сьвет	I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	7	13	20	0,5	0,3	0,2	0,3	0,2	0,4	0,66	—	0,16	—	0,16	
		II	23—24	8	14	22	2,6	0,5	0,5	2,0	1,3	0,4	1,14	0,08	0,31	—	0,39	
			26—27	6	14	20	0,6	0,3	0,3	0,4	0,5	0,4	1,47	0,17	0,47	—	0,64	
		III	23—24	9	13	22	2,4	0,5	0,3	1,0	1,8	0,6	1,69	—	0,27	—	0,27	
			26—27	8	12	20	0,4	0,4	0,2	0,3	0,4	0,4	2,02	0,16	0,76	—	0,92	
		I	23—24	5	8	13	1,8	0,4	0,5	0,4	0,4	0,1	0,40	—	0,12	0,01	0,13	
			26—27	4	12	16	0,6	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	1,30	0,17	0,36	0,05	0,58	
		II	23—24	8	16	24	3,3	0,7	0,6	2,3	1,3	0,6	1,02	0,07	0,20	0,10	0,28	
			26—27	3	16	19	0,6	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	1,23	0,30	0,39	0,04	0,73	
		III	23—24	11	17	28	3,2	0,7	0,4	2,4	1,8	0,6	1,51	0,03	0,27	0,04	0,34	
			26—27	4	18	22	0,7	1,3	0,4	0,5	2,0	0,7	1,47	0,35	0,63	0,03	1,01	
Па Калініншчыне (сярэдняе)	I	23—24	5	19	24	1,7	0,9	0,8	1,5	2,2	1,2	0,85	0,03	0,28	0,02	0,33		
		26—27	4	21	25	1,2	1,0	0,5	0,7	1,0	0,6	1,32	0,13	0,48	0,04	0,65		
	II	23—24	10	23	33	2,4	1,0	0,8	1,8	2,5	1,2	1,66	0,08	0,58	0,04	0,70		
		26—27	4	23	27	1,1	0,6	0,5	0,6	1,2	0,8	1,83	0,17	0,69	0,04	0,90		
III	23—24	14	27	41	2,7	1,0	0,8	1,7	2,7	1,0	2,47	0,15	0,78	0,05	0,98			
	26—27	5	22	27	1,1	0,7	0,5	0,8	1,5	0,8	2,14	0,25	0,96	0,05	1,26			

ральлі (гэкт.)

Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладзена гною (цэнтн.)

Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасць (на

1 гэкт. цэнтн.)

Ernteertrag auf 1 ha

(in Centnern)

Экстенсіўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеў Gesamttaussaat	Папар незасяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Літ. ярав. зярнав. Sommergetreide intensive	Экст. ярав. зярнав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам Im Ganzen																	
0,11 0,47	0,08 0,27	— 0,27	0,19 1,01	0,33 0,52	0,01 0,26	— —	— —	1,09 3,08	0,10 0,60	— 200	— 223	— —	— —	— —	18 8	18 17	15 17	235 235	21 15	— 5,3
0,22 0,51	0,24 0,36	— 0,03	0,46 0,90	0,31 0,43	0,26 0,47	— 0,04	— —	2,08 3,48	0,36 0,48	— 263	— 246	— —	— 23	— 44	16 7	16 20	15 12	214 178	12 11	4,0 3,4
1,20 1,18	0,30 0,74	— 0,08	1,50 2,00	0,51 0,58	0,44 0,44	— 0,20	— —	4,18 5,33	0,97 1,11	— 422	— 473	— —	— 100	— 38	16 10	17 18	14 10	223 311	17 18	4,4 2,3
0,36 0,98	0,22 0,52	— —	0,58 1,50	0,51 0,69	0,23 0,31	0,09 0,17	— —	2,69 4,72	0,70 0,46	— 333	— 260	— 49	— 128	— 84	14 7	15 15	18 19	149 159	15 15	5,4 4,7
1,09 1,09	0,22 0,33	— —	1,31 1,42	0,55 0,55	0,49 0,49	0,22 0,16	— —	4,65 5,36	0,58 0,48	— 1300	— 870	— —	— —	— 120	15 6	11 14	15 7	120 168	15 20	2,4 3,5
0,25 0,66	0,19 0,69	— 0,14	0,44 1,49	0,33 0,69	0,22 0,45	— —	— —	1,90 5,63	0,58 0,11	— 444	— 307	— 67	— 33	— —	13 7	11 18	12 21	167 194	12 17	4,2 2,0
0,76 0,95	0,14 0,33	— —	0,90 1,28	0,38 0,66	0,26 0,40	— 0,03	— —	3,07 5,59	0,54 0,73	— 433	— 337	— —	— 33	— 44	13 5	14 17	20 17	177 168	15 25	5,3 3,8
0,36 0,69	0,22 0,71	— —	0,58 1,40	0,42 0,44	0,27 0,37	— —	— —	2,53 3,87	0,57 0,96	— 167	— 53	— 90	— —	— 18	15 6	20 9	17 13	207 175	16 10	3,4 3,5
— 0,71	— 0,23	— —	— 0,94	— 0,36	— 0,34	— —	— —	— 2,46	— 1,35	— 200	— 100	— —	— —	— 67	— 5	— 14	— 13	— 136	— 8	— 4,9
0,76 0,96	0,28 0,71	— —	1,04 1,67	0,39 0,63	0,34 0,39	— 0,02	— —	3,30 4,82	0,87 0,62	— 433	— 250	— —	— —	— 62	12 9	17 16	12 11	215 211	17 12	8,2 8,1
0,76 1,20	0,38 0,71	— —	1,14 1,91	0,66 0,82	0,31 0,35	— —	— —	4,07 6,02	1,20 1,59	— 367	— 283	— —	— —	— 33	12 8	13 15	18 16	200 170	13 13	8,0 6,9
0,14 0,61	0,10 0,44	— 0,14	0,24 1,19	0,23 0,55	0,11 0,36	— —	— —	1,11 3,98	0,28 0,60	— 305	— 224	— 29	— 14	— 19	15 7	13 17	14 15	199 191	14 15	4,3 4,1
0,43 0,74	0,23 0,52	— 0,01	0,66 1,27	0,38 0,52	0,27 0,40	0,01 0,04	— —	2,62 4,19	0,57 0,66	— 297	— 232	— 6	— 32	— 36	14 7	17 15	27 15	197 180	14 12	4,8 4,3
1,04 1,18	0,32 0,67	— 0,03	1,36 1,88	0,57 0,66	0,40 0,42	0,03 0,13	— —	4,21 5,57	0,99 1,16	— 550	— 476	— —	— 67	— 50	14 9	15 13	15 12	197 232	15 7	4,5 3,6
0,25 0,35	0,42 0,60	0,01 0,01	0,68 0,96	0,31 0,47	0,12 0,23	0,01 0,10	— 0,04	2,30 3,77	0,54 0,47	— 164	— 132	— 6	— 15	— 14	13 9	13 13	13 11	132 141	11 12	3,6 2,1
0,56 0,62	0,90 1,13	0,02 0,03	1,48 1,78	0,58 0,66	0,25 0,31	0,02 0,13	— 0,04	4,69 5,65	1,11 0,72	— 236	— 207	— 6	— 21	— 25	12 9	13 12	14 11	152 149	11 10	3,6 2,6
0,91 0,98	1,28 1,39	0,01 0,07	2,20 2,44	0,74 0,86	0,43 0,47	0,16 0,30	— 0,03	6,98 7,50	1,77 0,71	— 355	— 341	— 12	— 36	— 41	14 10	14 14	15 11	174 204	12 11	3,6 2,8

№№ на карте №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wievil Stellen angesät			Адлегласць да далейшага мейсца засева (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat						Разьмеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive			
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen
1	Доля	I	1923—24	7	23	30	1,4	1,0	1,0	1,0	0,8	0,6	0,95	0,07	0,07	0,09	0,23
			1926—27	5	15	20	2,0	0,5	0,3	1,1	1,6	0,4	1,32	0,12	0,10	0,15	0,37
		II	23—24	9	20	29	1,3	1,0	0,6	1,3	1,0	0,8	1,10	0,04	0,12	0,08	0,24
			26—27	3	15	18	1,9	0,5	0,6	0,9	2,0	0,6	1,41	0,13	0,13	0,14	0,40
		III	23—24	9	20	29	1,6	1,6	0,5	1,1	—	0,5	1,31	0,16	0,11	0,11	0,38
			26—27	2	16	18	1,3	0,5	0,5	1,1	1,6	0,5	1,14	0,22	0,11	0,22	0,55
2	Загарадны	I	23—24	8	12	20	1,1	0,5	—	1,1	—	1,1	0,13	—	—	—	—
			26—27	1	14	15	0,1	0,1	—	0,1	0,1	0,1	0,63	0,13	0,13	0,04	0,30
		II	23—24	11	22	33	1,8	0,8	1,3	1,6	—	0,8	1,33	0,25	0,15	0,04	0,44
			26—27	1	17	18	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,87	0,17	0,08	0,04	0,29
		III	23—24	9	20	29	1,4	1,1	1,3	1,4	—	1,1	2,26	0,30	0,25	0,16	0,71
			26—27	1	13	14	0,1	0,1	0,1	0,1	—	1,1	1,04	0,26	0,13	0,14	0,53
3	Зара Камуны	I	23—24	8	17	25	1,7	0,9	1,6	1,6	—	1,0	0,46	—	0,02	0,05	0,07
			26—27	3	10	13	0,1	0,2	0,2	0,2	—	0,2	0,92	0,12	0,08	0,10	0,30
		II	23—24	8	22	30	2,0	0,9	1,0	1,8	0,5	0,5	1,12	0,07	0,17	0,09	0,33
			26—27	4	15	19	0,1	0,1	—	0,8	—	0,1	1,14	0,25	0,13	0,11	0,49
		I	23—24	4	17	21	2,1	0,6	0,6	1,7	2,1	1,7	0,44	0,05	0,05	0,02	0,12
			26—27	4	13	17	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	—	0,68	0,17	0,09	0,09	0,35
4	Месны	II	23—24	8	20	28	2,1	1,3	0,3	2,0	3,2	1,2	1,25	0,17	0,13	0,15	0,45
			26—27	4	14	18	0,4	0,2	0,1	0,4	0,2	0,1	1,37	0,15	0,07	0,13	0,35
		III	23—24	6	18	24	2,0	1,0	0,8	2,1	2,1	0,5	1,18	0,09	0,15	0,09	0,33
			26—27	4	12	16	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,84	0,27	0,24	0,09	0,60
		I	23—24	4	16	20	1,2	0,9	—	0,5	—	0,7	0,36	0,05	—	0,03	0,08
			26—27	5	16	21	0,3	0,3	—	0,3	0,3	0,3	0,93	0,12	0,03	0,09	0,24
5	Нов. Рыскаў	II	23—24	6	26	20	1,6	0,8	0,7	1,3	1,6	0,9	0,74	0,09	0,08	0,05	0,22
			26—27	3	17	20	0,4	0,3	0,3	0,4	0,4	0,3	1,57	0,17	0,12	0,11	0,40
		I	23—24	3	16	19	1,1	0,5	0,5	0,8	—	0,8	0,49	—	0,16	0,03	0,19
			26—27	3	14	17	0,4	0,2	0,3	0,3	2,1	0,8	1,53	0,05	0,11	0,05	0,21
		II	23—24	8	30	38	1,5	1,3	0,9	1,5	5,5	1,6	0,91	0,10	0,03	0,05	0,18
			26—27	5	21	26	0,7	0,3	0,4	0,5	0,4	0,3	1,54	0,26	0,05	0,10	0,41
6	Перадавы	III	23—24	8	34	42	1,0	0,7	0,7	0,8	1,6	1,0	1,47	0,15	0,10	0,08	0,33
			26—27	4	17	21	0,7	0,3	0,4	0,6	0,4	0,3	1,57	0,16	0,05	0,08	0,29
		I	23—24	6	14	20	2,1	2,1	—	2,1	—	1,5	0,63	0,02	—	0,08	0,10
			26—27	5	11	16	0,4	0,3	0,1	0,3	—	0,2	1,31	0,12	0,05	0,24	0,41
		II	23—24	7	19	26	1,4	1,8	1,0	1,4	2,1	1,1	1,35	0,23	0,11	0,17	0,51
			26—27	4	13	17	0,4	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	1,39	0,32	0,37	0,15	0,84
7	Пятрова Ляда	III	23—24	7	17	24	1,9	1,8	0,7	1,7	—	0,6	2,02	0,24	0,25	0,12	0,61
			26—27	3	15	18	0,6	0,4	0,2	0,4	—	0,2	1,42	0,34	0,30	0,21	0,85

ралялі (гэкт.)

Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладзена гною (цэнтн.)
Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасць (на
1 гэкт. цэнтн.)
Ernteertrag auf 1 ha
(in Centnern)

Экстенсіўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеўу Gesamtaussaat	Папар неасеяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Інт. ярав. ярав. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. ярав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (нал.) Flachs
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen																	
0,16	0,04	0,05	0,25	0,35	0,10	—	—	1,88	0,94	—	—	—	—	—	12	11	8	143	10	4,8
0,52	0,56	0,20	1,28	0,64	0,17	0,37	—	4,15	0,97	111	74	10	68	—	13	9	9	158	8	5,6
0,33	0,10	—	0,43	0,38	0,13	—	—	2,28	1,04	—	—	—	—	—	11	18	10	168	7	6,8
0,66	0,58	0,12	1,36	0,73	0,21	0,45	—	4,55	1,21	107	69	12	152	—	9	10	10	185	8	5,8
0,11	—	0,11	0,22	0,55	0,16	—	—	2,62	—	—	—	—	—	—	10	6	11	129	—	5,0
0,44	0,71	0,11	1,26	0,93	0,16	0,60	—	4,64	1,79	150	134	25	167	—	10	11	15	136	5	3,0
0,08	—	—	0,08	0,03	0,01	—	—	0,25	0,31	—	—	—	—	—	10	9	—	167	—	—
0,20	0,08	0,08	0,36	0,55	0,19	0,26	—	2,29	0,28	135	98	30	102	19	14	19	6	236	10	—
0,44	—	0,14	0,58	0,51	0,19	—	—	3,05	1,79	—	—	—	—	—	11	14	9	217	—	7,7
1,03	0,09	0,13	1,25	0,86	0,21	0,36	—	3,84	0,38	237	131	17	130	20	18	16	9	232	6	7,1
1,28	—	0,14	1,42	0,87	0,49	—	—	5,75	2,27	—	—	—	—	—	17	17	11	250	—	6,0
1,07	—	0,16	1,23	1,22	0,35	0,45	—	4,82	0,40	450	75	—	228	—	19	20	12	241	—	8,0
0,17	—	0,02	0,19	0,24	0,10	—	—	1,06	0,48	—	—	—	—	—	15	16	24	150	—	5,5
0,36	—	0,31	0,67	0,57	0,19	0,08	—	2,73	0,61	95	46	27	113	27	15	12	11	161	—	6,5
0,55	0,04	0,05	0,64	0,39	0,14	0,03	—	2,65	1,12	—	—	—	—	—	12	12	14	192	5	3,8
0,43	—	0,15	0,58	0,68	0,20	0,14	—	3,23	0,26	103	78	19	133	13	14	13	10	201	—	5,8
0,12	0,04	0,05	0,21	0,16	0,03	—	—	0,96	0,48	—	—	—	—	—	8	9	12	193	15	4,8
0,24	0,10	0,20	0,54	0,57	0,11	0,07	—	2,32	0,30	49	33	5	231	6	10	7	8	193	6	2,8
0,34	0,02	—	0,36	0,56	0,19	—	—	2,81	0,84	—	—	—	—	—	9	7	15	247	—	2,1
0,46	0,20	0,08	0,74	0,91	0,22	0,05	—	3,64	0,36	157	76	35	285	14	11	13	17	229	3	2,1
0,33	0,10	0,15	0,58	0,66	0,12	0,08	—	2,95	2,44	—	—	—	—	—	14	15	13	275	13	—
0,37	0,26	0,21	0,84	0,72	0,24	0,24	—	3,48	0,52	365	103	17	242	15	14	18	12	227	11	3,5
0,27	—	0,03	0,30	0,20	0,06	—	—	1,00	0,38	—	—	—	—	—	16	11	—	250	—	—
0,44	0,25	0,13	0,82	0,38	0,13	0,22	—	2,72	0,52	73	93	—	123	13	11	14	20	186	8	—
0,30	0,04	—	0,34	0,37	0,13	—	—	1,80	0,74	—	—	—	—	—	14	17	15	200	14	4,5
0,59	0,26	0,10	0,95	0,51	0,28	0,24	—	3,95	0,89	153	150	22	100	46	10	12	8	207	7	3,5
0,33	—	—	0,33	0,44	0,19	—	—	1,64	0,44	—	—	—	—	—	13	8	3	188	—	6,0
0,27	0,44	—	0,71	0,82	0,33	0,60	—	4,20	—	100	53	—	133	80	11	18	9	120	11	—
0,37	0,05	0,01	0,43	0,37	0,13	0,04	—	2,06	1,08	—	—	—	—	—	15	16	14	221	12	1,7
0,57	0,26	0,07	0,90	0,75	0,19	0,70	—	4,49	0,59	126	137	9	229	37	11	14	7	214	11	5,4
0,33	0,27	0,03	0,63	0,58	0,20	—	—	3,21	1,14	—	—	—	—	—	14	—	9	236	12	—
0,95	0,13	—	1,08	1,09	0,22	0,91	0,03	5,19	0,19	244	127	—	211	51	15	22	11	286	17	—
0,14	—	0,16	0,30	0,27	0,16	—	—	1,46	0,62	—	—	—	—	—	12	17	—	174	—	3,4
0,49	—	—	0,49	0,72	0,35	0,01	—	3,29	—	—	120	—	150	53	14	15	14	223	—	5,7
0,39	0,03	0,02	0,44	0,60	0,26	—	—	3,16	1,35	—	—	—	—	—	14	16	13	202	10	4,1
0,39	0,05	—	0,44	0,89	0,35	0,16	—	4,07	0,12	208	238	—	206	40	10	15	8	205	2	6,0
0,47	—	—	0,47	0,73	0,24	0,15	—	4,22	1,69	—	—	—	—	—	11	20	19	366	—	—
0,92	—	0,09	1,01	1,08	0,28	0,12	—	4,76	—	24	135	—	232	23	9	14	10	318	—	7,1

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага месца засева (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat							Разьмеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
8	Трудавы	I	1923—24	12	30	42	2,1	2,1	—	2,1	—	3,2	0,55	0,09	—	0,05	0,14	
			1926—27	4	14	18	0,4	0,3	—	0,2	0,4	0,2	0,96	0,16	—	0,08	0,24	
		II	23—24	12	31	43	1,7	0,9	1,3	1,7	2,1	0,6	1,02	0,15	0,05	0,08	0,28	
			26—27	5	15	20	0,4	0,3	0,2	0,4	0,4	0,3	1,04	0,22	—	0,08	0,30	
		III	23—24	17	26	43	1,2	1,1	1,1	1,8	—	0,5	1,52	0,35	0,03	0,08	0,46	
			26—27	4	14	18	0,4	0,3	0,2	0,3	—	0,3	1,81	0,46	0,09	0,07	0,62	
9	в. Рыскаў (сярэдняе)	I	23—24	6	21	27	1,7	1,1	0,9	1,4	2,1	1,3	0,42	0,03	0,02	0,03	0,08	
			26—27	3	15	18	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2	0,91	0,13	0,08	0,09	0,30	
		II	23—24	9	26	35	1,7	1,1	0,9	1,6	1,7	1,0	1,07	0,14	0,09	0,09	0,32	
			26—27	5	19	24	0,4	0,3	0,2	0,5	0,4	0,2	1,26	0,22	0,10	0,10	0,42	
		III	23—24	9	27	36	1,5	1,9	0,9	1,6	1,9	0,8	1,66	0,22	0,16	0,10	0,48	
			26—27	3	19	22	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,2	1,31	0,30	0,16	0,11	0,57	
10	Белая Бяроза	I	23—24	7	14	21	3,9	1,6	0,5	3,0	3,6	1,6	0,58	0,02	—	0,03	0,05	
			26—27	4	10	14	1,5	1,0	—	1,1	1,4	1,2	0,94	0,16	0,03	0,08	0,27	
		II	23—24	11	14	25	3,6	2,1	1,0	2,3	2,9	1,3	1,51	0,09	0,05	0,08	0,22	
			26—27	5	14	19	1,3	0,6	0,3	1,1	1,2	0,6	1,25	0,21	0,02	0,09	0,32	
		III	23—24	22	20	42	4,3	1,6	0,9	2,9	3,2	0,8	2,24	0,22	0,15	0,09	0,46	
			26—27	6	14	20	1,6	0,7	0,2	1,3	1,2	0,5	1,68	0,26	0,12	0,11	0,49	
11	Бярозавы Гай	I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	3	16	19	0,7	0,5	0,5	0,9	0,9	0,4	0,75	0,15	0,04	0,09	0,28	
		II	23—24	14	26	40	2,7	1,4	0,6	2,8	3,9	2,3	1,01	0,05	0,06	0,05	0,16	
			26—27	3	13	16	0,6	0,5	0,4	0,7	0,9	0,5	1,35	0,25	0,09	0,10	0,44	
		III	23—24	15	32	47	3,5	1,3	2,0	2,8	4,3	1,9	3,27	0,25	0,20	0,17	0,62	
			26—27	3	12	15	0,7	0,6	—	0,5	0,9	0,5	1,91	0,36	0,12	0,14	0,62	
12	Зялёны Крыж	I	23—24	8	9	17	3,7	1,6	—	2,7	—	2,1	0,40	—	—	—	—	
			26—27	2	13	15	0,6	0,4	—	0,5	0,5	0,4	1,58	0,11	0,13	0,09	0,33	
		II	23—24	12	15	27	3,9	2,1	2,0	3,1	3,9	1,9	1,60	0,01	0,04	0,03	0,08	
			26—27	2	17	19	0,4	0,4	0,1	0,4	4,2	0,2	1,96	0,09	0,12	0,09	0,30	
		III	23—24	11	17	28	3,8	2,5	1,3	2,4	4,3	1,6	0,47	—	0,03	0,05	0,08	
			26—27	4	14	18	1,2	0,5	0,8	1,4	1,5	0,9	1,09	0,12	0,03	0,11	0,26	
12	Нов. Слабада	II	23—24	15	22	37	3,6	2,3	2,1	3,6	3,6	1,6	1,32	0,05	0,07	0,09	0,21	
			26—27	4	14	18	1,8	1,2	0,6	1,6	1,2	1,2	1,68	0,19	0,08	0,11	0,38	
		III	23—24	16	27	43	3,2	1,9	1,3	2,5	3,2	2,3	3,64	0,09	0,23	0,20	0,52	
			26—27	4	15	19	1,3	0,8	0,3	1,4	1,8	0,9	2,24	0,17	0,12	0,13	0,42	

раблы (гэкт.)

Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладзена гною (цэнтн.)
Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасць (на
1 гэкт. цэнтн.)
Ernteertrag auf 1 ha
(in Centnern)

Экстенсіўныя Extensive																				
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам im Ganzen	Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеvu Gesamtaussaat	Панар незасеяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Літ. ярав. зярнав. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. зярнав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (нах.) Flachs
0,22	—	—	0,22	0,22	0,12	—	—	1,25	0,55	—	—	—	—	—	12	19	—	300	—	5,6
0,17	0,07	—	0,24	0,54	0,15	0,21	—	2,34	0,60	175	155	—	188	—	11	24	—	337	11	8,3
0,47	0,01	0,05	0,53	0,42	0,16	—	—	2,41	1,09	—	—	—	—	—	14	16	15	226	11	—
0,51	0,09	—	0,60	0,67	0,17	0,35	—	3,13	0,49	145	106	—	158	18	13	15	—	201	11	8,2
0,69	—	0,05	0,74	0,66	0,31	—	—	3,69	1,52	—	—	—	—	—	17	16	30	267	—	—
0,72	—	—	0,72	0,98	0,38	0,30	—	4,81	0,62	303	233	—	414	—	11	9	9	256	—	—
0,16	0,01	0,03	0,20	0,20	0,09	—	—	0,99	0,46	—	—	—	—	—	13	13	14	195	13	7,2
0,31	0,09	0,14	0,54	0,57	0,17	0,16	—	2,65	0,40	93	76	13	150	23	13	13	9	204	9	7,2
0,40	0,03	0,04	0,47	0,45	0,17	0,01	—	2,49	1,11	—	—	—	—	—	13	15	13	217	12	5,2
0,56	0,14	0,07	0,77	0,72	0,56	0,32	—	4,05	0,48	162	135	13	175	27	12	14	8	215	8	5,9
0,60	0,08	0,09	0,77	0,70	0,26	0,04	—	3,91	1,57	—	—	—	—	—	15	19	14	145	13	10,4
0,79	0,09	0,10	0,98	0,99	0,30	0,39	0,01	4,55	0,36	322	132	4	266	17	13	17	10	270	13	7,7
0,21	0,09	—	0,30	0,17	0,08	0,01	—	1,19	0,68	—	—	—	—	—	10	13	—	146	5	5,1
0,39	0,21	—	0,60	0,47	0,16	0,15	—	2,59	1,02	64	73	—	110	—	15	17	21	217	10	4,2
0,58	0,30	—	0,88	0,56	0,15	0,05	—	3,37	1,70	—	—	—	—	—	15	14	12	180	8	3,7
0,57	0,20	—	0,77	0,63	0,17	0,19	—	3,33	0,44	116	98	—	149	—	15	17	15	204	7	4,5
0,92	0,49	—	1,41	0,59	0,11	0,10	—	4,91	2,31	—	—	—	—	—	15	16	12	261	11	4,4
0,90	0,31	—	1,21	0,82	0,19	0,36	—	4,75	1,57	158	151	—	260	—	15	19	15	258	11	4,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0,49	0,55	—	1,04	0,60	0,14	0,08	—	2,89	0,76	50	38	—	113	—	15	20	23	194	11	4,1
0,26	0,24	—	0,50	0,26	0,09	—	—	2,02	1,01	—	—	—	—	—	17	24	15	197	11	4,8
1,07	0,76	—	1,83	0,79	0,14	0,13	—	4,68	0,33	96	117	—	244	—	12	14	11	184	9	4,7
0,79	0,72	—	1,51	0,92	0,22	—	—	6,54	3,27	—	—	—	—	—	16	16	12	214	10	5,6
1,60	0,70	—	2,30	1,20	0,19	—	—	6,22	1,81	240	160	—	317	—	14	13	13	188	11	6,0
0,20	—	—	0,20	0,13	0,09	—	—	0,82	0,11	—	—	—	—	—	10	8	—	113	—	2,8
0,96	0,96	—	1,92	0,60	0,25	0,12	—	4,80	1,40	100	40	—	67	—	10	16	15	109	4	1,0
0,50	0,49	—	0,99	0,42	0,16	—	—	3,25	1,39	—	—	—	—	—	10	11	13	127	5	3,5
1,04	1,21	—	2,25	0,99	0,26	0,16	0,07	5,99	2,51	42	84	—	260	—	9	12	10	167	5	3,3
0,16	0,07	—	0,23	0,15	0,08	—	—	1,01	0,49	—	—	—	—	—	16	18	12	139	13	3,6
0,55	0,34	—	0,89	0,44	0,16	0,05	—	2,89	1,11	48	31	—	110	—	13	12	8	177	7	3,6
0,45	0,26	—	0,71	0,43	0,13	0,02	—	2,82	0,23	—	—	—	—	—	11	16	13	210	10	4,5
0,76	0,36	—	1,12	0,67	0,20	0,15	—	4,20	1,60	130	90	—	186	—	17	14	11	221	9	3,8
1,76	0,73	—	2,49	0,61	0,32	—	—	7,58	3,67	—	—	—	—	—	18	14	14	207	10	3,8
1,56	0,59	—	2,15	0,89	0,36	0,26	—	6,32	2,57	267	39	—	257	—	17	14	13	222	7	3,9

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wieviel Stellen angesät			Адлегласць да далейшага мейсца засеву (км.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat							Размеркаваньне Die Verteilung der				
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсіўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
13	Н. Фундаменка	I	1923—24	15	18	33	4,4	2,1	2,1	1,8	3,3	1,8	0,38	0,02	0,01	0,02	0,05	
			1926—27	6	17	23	1,9	1,1	1,4	2,9	2,9	1,0	1,21	0,14	0,05	0,11	0,30	
		II	23—24	12	33	45	2,7	1,5	1,7	2,3	3,5	1,4	1,87	0,17	0,12	0,10	0,39	
			26—27	5	17	22	1,9	1,2	1,0	3,0	3,0	1,1	1,54	0,26	0,13	0,13	0,52	
		III	23—24	12	26	38	2,4	1,5	1,4	2,7	3,6	1,4	3,38	0,22	0,11	0,11	0,44	
			26—27	5	18	23	1,7	1,3	0,8	3,3	2,6	1,5	1,83	0,23	0,07	0,14	0,44	
14	В. Фундамен. (сярэднє)	I	23—24	10	18	28	2,8	2,0	1,3	2,6	1,2	1,6	0,46	0,01	0,02	0,04	0,07	
			26—27	4	13	17	1,4	0,8	0,7	1,6	1,7	0,9	1,08	0,14	0,04	0,10	0,28	
		II	23—24	13	23	36	3,2	1,8	1,6	2,8	3,4	1,6	1,51	0,10	0,09	0,08	0,27	
			26—27	4	20	24	1,3	0,9	0,7	1,7	1,7	0,9	1,53	0,22	0,09	0,11	0,42	
		III	23—24	15	27	42	3,1	1,6	1,4	2,7	3,6	1,6	3,18	0,20	0,15	0,14	0,49	
			26—27	5	20	25	1,4	0,9	0,4	2,1	1,8	1,0	1,90	0,24	0,10	0,13	0,47	
15	Барсукі	I	23—24	1	4	5	0,5	0,3	—	0,3	—	0,1	0,27	—	—	—	—	
			26—27	2	8	10	0,5	0,2	0,3	0,3	0,2	0,3	0,97	0,11	0,07	0,16	0,34	
		II	23—24	3	8	11	1,6	0,5	0,5	1,1	—	1,6	0,27	—	0,05	—	0,05	
			26—27	2	9	11	0,3	0,1	—	0,3	0,1	—	0,93	0,16	0,16	0,24	0,56	
		III	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	2	9	11	0,4	0,3	—	0,4	0,4	—	0,76	0,11	—	0,05	0,16	
16	Благадаць	I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	1	8	9	0,4	—	—	0,3	—	0,4	1,31	0,11	—	0,16	0,27	
		II	23—24	4	9	13	5,3	2,7	1,6	—	5,3	1,6	0,66	0,11	0,11	—	0,22	
			26—27	2	11	13	0,5	0,3	0,1	0,3	0,5	0,4	2,85	0,22	0,16	0,22	0,60	
		III	23—24	3	7	10	1,9	1,2	—	0,9	—	1,0	0,22	—	—	—	—	
			26—27	4	11	15	0,6	0,3	—	0,3	0,4	0,3	1,50	0,11	0,05	—	0,16	
17	Малінаўка	I	23—24	7	17	24	1,9	1,2	1,0	1,6	2,1	1,2	0,69	0,03	0,05	0,03	0,11	
			26—27	3	12	15	0,5	0,3	0,6	0,4	0,3	0,1	1,58	0,11	0,14	0,11	0,36	
		II	23—24	3	7	10	0,5	0,9	—	1,6	0,5	0,8	0,33	—	—	—	—	
			26—27	3	7	10	0,5	0,3	—	0,1	0,2	0,1	1,36	0,11	—	0,11	0,22	
		III	23—24	2	6	8	1,4	0,9	—	0,6	—	0,7	0,22	—	—	—	—	
			26—27	2	10	12	0,5	0,3	0,2	0,3	0,4	0,3	1,09	0,11	0,05	0,10	0,26	
18	М.Багахвалаў (сярэднє)	I	23—24	6	17	23	1,8	1,1	0,9	1,5	2,1	1,3	0,47	0,02	0,04	0,02	0,08	
			26—27	2	11	13	0,5	0,2	0,5	0,4	0,3	0,1	1,40	0,12	0,12	0,15	0,39	
		II	23—24	4	13	17	2,9	1,8	1,6	1,6	2,9	1,2	0,49	0,05	0,05	—	0,10	
			26—27	3	11	14	0,5	0,3	0,1	0,2	0,4	0,3	2,10	0,16	0,09	0,16	0,41	
		III	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

раьлі (гэкт.)
Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладаена гною (цэнтн.)
Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасьць (на
1 гэкт. цэнтн.)
Ernteeertrag auf 1 ha
(in Centnern)

Экстэнсыўныя Extensive				Ernteertrag auf 1 ha (in Centnern)																
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разаам Im Ganzen	Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеу Gesamtaussaat	Пашар неаасяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Літ. ярав. ярына. Sommergetreide intensive	Экст. ярав. ярына. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ямень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs
0,05 0,52	0,10 0,45	— —	0,15 0,97	0,08 0,47	0,02 0,15	— 0,11	— —	0,68 3,21	0,38 1,11	— 79	— 66	— —	— 168	— —	8 9	26 12	18 13	120 195	— 7	5,3 2,4
0,73 0,79	0,44 0,50	— —	1,17 1,29	0,49 0,71	0,12 0,15	0,05 0,22	— —	4,09 4,43	0,08 1,49	— 21	— 78	— —	— 237	— —	14 13	15 13	13 10	217 202	9 6	7,5 6,0
1,48 1,23	0,47 0,56	— —	1,95 1,79	0,94 0,93	0,20 0,19	0,21 0,36	— —	7,12 5,54	3,37 1,34	— 331	— 81	— —	— 303	— —	16 15	16 14	14 10	244 254	12 10	7,1 5,9
0,14 0,52	0,08 0,36	— —	0,22 0,88	0,13 0,47	0,06 0,16	— 0,10	— —	0,94 2,97	0,48 0,13	— 63	— 51	— —	— 122	— —	12 12	15 14	10 14	140 195	7 8	3,5 3,3
0,55 0,81	0,34 0,51	— —	0,89 1,32	0,45 0,73	0,13 0,17	0,03 0,19	— 0,01	3,28 4,37	1,58 1,57	— 56	— 91	— —	— 211	— —	13 14	15 14	12 11	195 198	9 7	5,0 4,6
1,31 1,29	0,58 0,54	— —	1,89 1,83	0,80 0,94	0,21 0,22	0,11 0,27	— —	6,68 5,63	3,21 1,72	— 266	— 100	— —	— 286	— —	16 15	15 15	14 12	234 245	11 9	5,5 5,0
0,09 0,67	— 0,03	— —	0,09 0,70	0,13 0,55	0,07 0,23	0,04 0,04	— —	0,60 2,83	0,13 0,14	— 125	— 30	— —	— 188	— —	11 11	15 9	— 6	125 143	— 2	7,5 5,4
0,05 0,44	— 0,27	— —	0,05 0,71	0,11 0,47	0,05 0,22	— 0,22	— —	0,53 3,11	0,27 —	— 93	— 75	— —	— 192	— —	12 14	21 9	9 9	150 157	— 8	9,0 4,5
— 0,66	— 0,55	— —	— 1,21	— 0,61	— 0,22	— —	— —	— 2,96	— 0,34	— 83	— —	— —	— 308	— —	— 12	— —	— —	— 107	— —	— —
— 0,42	— 0,16	— —	— 0,58	— 0,40	— 0,11	— 0,55	— —	— 3,22	— 0,64	— 167	— 88	— —	— 50	— —	— 15	— 8	— —	— 170	— 8	— 6,0
— 0,55	— 0,33	— —	— 0,88	— 0,87	— 0,55	— 0,11	— —	— 5,86	— 2,05	— 230	— 92	— —	— 537	— —	— 17	— 4	— 15	— 200	— 8	— 9,0
0,03 0,49	— 0,42	— —	0,03 0,91	0,20 0,49	0,09 0,20	— 0,02	— —	0,54 3,28	— 0,96	— 54	— 58	— —	— 267	— —	17 15	25 10	— 12	142 197	— 5	2,8 3,3
0,13 0,62	0,16 0,46	— —	0,29 1,08	0,19 0,85	0,08 0,25	— 0,25	— —	1,36 4,37	0,68 1,47	— 117	— 117	— —	— 390	— —	11 14	15 12	— 13	129 198	4 6	2,1 5,6
0,55 0,87	0,09 0,38	— —	0,64 1,25	0,27 0,66	0,16 0,22	— —	— —	1,40 3,71	0,66 1,36	— 200	— 80	— —	— 167	— —	15 16	18 10	— —	240 175	11 3	6,0 6,0
0,05 0,61	— 0,21	— —	0,05 0,82	0,13 0,54	0,07 0,22	0,02 0,03	— —	0,49 2,96	0,08 0,40	— 99	— 34	— —	— 214	— —	12 13	15 9	— 8	132 152	— 4	5,3 4,1
0,09 0,55	0,10 0,36	— —	0,19 0,91	0,13 0,68	0,05 0,21	— 0,31	— —	0,92 3,90	0,46 1,02	— 122	— 14	— —	— 283	— —	11 14	16 11	10 12	135 196	4 7	3,6 5,7
0,27 0,71	0,15 0,35	— —	0,42 1,06	0,30 0,76	0,14 0,38	— 0,05	— —	1,45 4,76	0,66 1,71	— 215	— 86	— —	— 352	— —	17 11	18 8	15 9	222 156	9 4	6,9 3,9

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	У колькіх ка- валках пасеяна An wievil Stellen angesät			Адлегласць да далейшага мейсца засеву (кам.) Entfernung bis zum entlegensten Punkte der Ansaat						Разьмеркаваньне Die Verteilung der					
				Зімавыя Wintergetreide	Ярына Sommergetreide	Разам Im Ganzen	Жыта Roggen	Бульба Kartoffel	Ячмень Gerste	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Лён Flachs	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				
														Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	
17	Зялёная Грыва	I	1923—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			1926—27	2	12	14	0,5	0,3	—	0,3	0,3	0,2	1,22	0,24	0,04	0,20	0,48	—
		II	23—24	6	8	14	4,3	4,3	3,2	2,1	—	2,1	0,16	—	0,03	—	0,03	—
			26—27	3	13	16	0,5	0,3	0,1	0,3	0,4	0,3	1,36	0,16	0,27	0,30	0,73	—
18	Зялёная Рошча	I	23—24	2	7	9	3,9	2,5	—	3,2	3,2	1,9	0,15	0,02	—	—	0,02	—
			26—27	3	8	11	0,6	0,2	0,1	0,3	0,4	0,3	1,23	0,13	0,08	0,19	0,40	—
		II	23—24	5	8	13	4,3	1,9	2,1	3,2	—	0,5	0,46	—	0,03	—	0,03	—
			26—27	3	11	14	0,6	0,5	0,4	0,4	0,2	0,1	2,01	0,30	0,14	0,19	0,63	—
19	Ляксандраўка	I	23—24	4	11	15	4,8	1,6	0,8	2,7	—	1,1	0,27	0,07	0,03	0,02	0,12	—
			26—27	2	10	12	0,1	0,1	0,5	0,2	0,2	—	0,84	0,09	0,14	0,08	0,31	—
		II	23—24	6	14	20	3,7	3,2	3,0	3,7	5,3	2,0	0,80	0,09	0,11	0,04	0,24	—
			26—27	1	10	11	0,3	0,2	0,2	0,2	—	0,2	1,08	0,15	0,25	0,10	0,50	—
20	Тарасаўка	II	23—24	12	28	40	3,5	2,4	3,4	3,4	4,3	1,1	0,75	0,08	0,09	0,03	0,20	—
			26—27	4	14	18	0,5	0,4	0,3	0,5	—	0,6	2,14	0,82	0,27	0,11	1,20	—
	м. Стоўпня (сярэдняе)	I	23—24	3	10	13	4,2	2,4	0,8	2,9	3,2	1,1	0,12	0,02	—	—	0,02	—
			26—27	2	11	13	0,5	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	1,18	0,15	0,08	0,16	0,39	—
		II	23—24	7	17	24	3,9	2,8	3,1	3,4	4,6	1,4	0,63	0,05	0,08	0,02	0,15	—
			26—27	2	12	14	0,4	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3	1,58	0,36	0,24	0,14	0,74	—
	Бабруйшчына (надзельная)	I	23—24	8	22	30	2,2	1,5	1,8	1,9	3,2	1,3	0,51	0,02	0,02	0,04	0,08	—
			26—27	5	16	21	1,2	0,6	0,4	1,2	1,5	0,7	1,07	0,13	0,07	0,10	0,30	—
		II	23—24	11	28	39	2,6	1,5	1,3	2,3	3,3	1,4	1,34	0,11	0,09	0,08	0,28	—
			26—27	5	22	27	1,1	0,7	0,5	1,3	1,5	0,7	1,44	0,21	0,10	0,11	0,42	—
		III	23—24	12	30	42	2,4	1,4	1,2	2,2	3,3	1,2	2,51	0,21	0,15	0,12	0,48	—
			26—27	4	24	28	1,0	0,7	0,3	1,3	1,5	0,7	1,64	0,26	0,12	0,13	0,51	—
	Бабруйшчына (фондавая)	I	23—24	2	10	12	2,8	1,6	0,8	1,8	3,2	1,2	0,15	0,01	—	—	0,01	—
			26—27	2	10	12	0,5	0,2	0,2	0,3	0,4	0,2	1,14	0,14	0,08	0,14	0,36	—
		II	23—24	7	18	25	3,1	2,1	2,3	2,7	3,3	1,4	0,57	0,04	0,07	0,02	0,13	—
			26—27	2	12	14	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	1,51	0,26	0,19	0,14	0,59	—
		III	23—24	4	13	17	2,9	1,8	1,6	1,6	2,9	1,2	0,49	0,05	0,05	—	0,10	—
			26—27	3	11	14	0,5	0,3	0,1	0,2	0,4	0,3	2,10	0,16	0,09	0,16	0,41	—

раьлі (гэкт.)
Flächen des Ackerlandes (in ha.)

Пакладзена гною (цэнтн.)
Düngergabe (in Centnern)

Ураджайнасьць (на
1 гэкт. цэнтн.)
Ernteertrag auf 1 ha
(in Centnern)

Экстенсыўныя Extensive																Erntertrag auf 1 ha (in Centnern)					
Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам Im Ganzen	Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Лубін Lupine	Усяго засеўу Gesamtaussaat	Палар неаасяны Unbesetzte Brache	Зімавыя Wintergetreide	Літ. ярав. зярав. Sommergetreide intensive	Экт. ярав. зярав. Sommergetreide extensive	Асыпныя Hackfrüchte	Тэхнічныя Technische Gewächse	Жыта Roggen	Авёс Hafer	Ячмень Gerste	Бульба Kartoffel	Грэчка Buchweizen	Лён (вал.) Flachs	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1,02	0,24	—	1,26	0,71	0,15	—	—	3,82	0,97	145	65	—	107	—	14	14	12	156	8	—	—
0,05	—	—	0,05	0,11	0,08	—	—	0,43	—	—	—	—	—	—	20	15	15	180	—	8,6	—
0,98	0,22	—	1,20	0,49	0,14	—	—	3,92	0,96	83	123	—	167	—	14	12	10	217	14	6,9	—
0,02	0,01	—	0,03	0,07	0,03	—	—	0,30	0,15	—	—	—	—	—	11	17	—	—	11	5,0	—
0,43	0,36	—	0,79	0,43	0,22	—	—	3,07	0,96	59	22	—	75	—	10	9	9	208	5	2,3	—
0,14	—	—	0,14	0,20	0,11	—	—	0,94	0,44	—	—	—	—	—	13	7	7	83	—	3,0	—
0,58	0,36	—	0,94	0,58	0,20	—	—	4,36	1,60	174	38	—	201	—	14	13	10	245	6	5,3	—
0,09	—	—	0,09	0,11	0,08	—	—	0,67	0,33	—	—	—	—	—	18	9	25	270	—	4,5	—
0,33	0,19	—	0,52	0,60	0,16	0,16	—	2,59	0,27	100	17	—	243	—	15	9	9	87	—	—	—
0,25	0,08	—	0,33	0,23	0,10	—	—	1,70	0,81	—	—	—	—	—	13	11	11	138	6	4,9	—
0,69	—	0,03	0,72	0,70	0,17	0,33	—	3,50	0,17	193	103	21	204	—	14	13	12	299	—	3,9	—
0,19	0,11	—	0,30	0,27	0,10	—	—	1,62	0,83	—	—	—	—	—	11	19	16	225	14	—	—
1,71	—	—	1,71	1,42	0,20	0,60	—	7,27	1,08	469	50	—	471	—	18	18	21	282	—	7,1	—
0,03	0,01	—	0,04	0,05	0,03	—	—	0,26	0,13	—	—	—	—	—	14	10	—	116	9	4,4	—
0,58	0,31	—	0,89	0,54	0,19	0,02	—	3,21	0,86	90	33	—	108	—	11	11	9	167	6	4,2	—
0,19	0,07	—	0,26	0,22	0,10	—	—	1,36	0,63	—	—	—	—	—	13	12	13	160	9	5,9	—
0,98	0,10	0,01	1,09	0,84	0,17	0,30	—	4,72	0,80	248	78	8	269	—	16	15	14	276	9	6,6	—
0,15	0,05	0,02	0,22	0,19	0,07	—	—	1,07	0,54	—	—	—	—	—	12	14	13	153	8	4,9	—
0,46	0,32	0,07	0,85	0,52	0,17	0,15	—	3,06	0,89	78	61	4	122	6	12	13	10	187	8	4,5	—
0,49	0,23	0,01	0,73	0,67	0,15	0,02	—	3,19	1,40	—	—	—	—	—	13	15	13	133	9	6,8	—
0,72	0,40	0,03	1,15	0,72	0,20	0,22	0,01	4,16	1,21	93	103	5	195	8	13	14	10	202	7	2,5	—
0,98	0,36	0,03	1,37	0,74	0,23	0,08	—	5,40	2,49	—	—	—	—	—	16	18	13	229	11	7,2	—
1,06	0,37	0,04	1,47	0,96	0,24	0,35	—	5,17	1,20	282	113	2	272	7	14	15	12	242	9	6,0	—
0,03	—	—	0,03	0,08	0,04	0,01	—	0,32	0,11	—	—	—	—	—	13	15	—	131	—	4,3	—
0,59	0,27	—	0,86	0,54	0,20	0,02	—	3,12	0,71	93	33	—	143	—	12	10	8	162	5	4,1	—
0,14	0,08	—	0,22	0,19	0,08	—	—	1,19	0,57	—	—	—	—	—	12	14	12	153	6	5,7	—
0,81	0,21	0,01	1,03	0,78	0,20	0,30	—	4,41	0,89	198	89	5	27	—	15	14	14	248	7	5,7	—
0,27	0,15	—	0,42	0,30	0,14	—	—	1,45	0,66	—	—	—	—	—	17	18	15	222	9	6,9	—
0,71	0,35	—	1,06	0,76	0,38	0,05	—	4,76	1,71	215	86	—	352	—	11	8	9	156	4	3,9	—

Табліца № 3

Tabelle № 3

III. АСНАЎНЫЯ СРОДКІ ВЫТВОРЧАСЬЦІ

(Сярэднія для адной гаспадаркі)

III. DIE GRUNDMITTEL DES BETRIEBES

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

1. Будынкi
2. Мёртвы інвэнтар
3. Жывы інвэнтар

1. Gebäude
2. Das tote Inventar
3. Das lebende Inventar

№№ на карті №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Invent			
				Плошча (кв. метр.) Flächeninhalt (in qm.)					Кошт (руб.) Wert (in Rbln)					Кошт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschennen	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschennen	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб. ураджа Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўлі Für viehzüchtliche Zwecke
1	І. Калініншчына Антоніўка	II	1923—24	43	59	170	32	304	102	26	70	26	224	10,5	51,8	—	4,3
			1926—27	48	59	188	63	358	109	36	140	46	331	14,1	74,5	27,9	4,3
		III	23—24	57	91	222	89	459	190	40	125	85	440	13,5	100,0	—	—
			26—27	57	91	222	89	459	190	50	160	100	500	17,0	172,0	—	—
2	Арцёмаўка	I	23—24	55	—	132	56	243	100	—	55	30	185	5,0	33,0	1,0	—
			26—27	55	—	132	56	243	100	—	60	35	195	11,0	32,0	1,0	—
		II	23—24	41	32	140	31	244	89	16	60	28	193	12,8	56,2	0,3	0,3
			26—27	42	36	143	32	253	133	19	82	38	272	13,9	50,5	0,3	6,2
3	Белая Гара	II	23—24	46	26	195	29	296	91	9	46	40	186	8,3	38,8	30,0	—
			26—27	46	54	231	54	385	93	34	77	70	274	14,6	54,7	29,0	10,0
		III	23—24	73	106	137	43	359	275	50	50	50	425	3,0	71,0	—	—
			26—27	73	106	137	43	359	280	50	70	65	465	9,5	104,0	—	—
4	Завідаўка	I	23—24	19	22	19	4	64	20	7	6	4	37	0,8	6,3	—	—
			26—27	27	29	106	9	171	39	16	55	10	120	6,8	17,8	11,3	—
		II	23—24	50	70	68	52	240	93	27	17	30	167	8,6	32,0	—	—
			26—27	50	72	111	61	294	93	38	53	61	245	10,4	41,0	6,4	—
5	Дубрава	I	23—24	68	55	20	22	165	75	20	5	10	110	3,0	21,0	—	—
			26—27	63	55	74	28	220	138	28	38	36	240	6,5	30,8	—	—
		II	23—24	55	73	118	25	271	105	32	45	33	215	6,4	53,3	—	—
			26—27	65	73	171	53	362	135	45	84	55	319	10,3	58,1	—	—
6	Іванаўскі	III	23—24	41	91	253	26	411	125	38	127	55	345	15,0	54,0	—	—
			26—27	41	91	253	59	444	125	50	150	81	406	14,5	68,0	—	—
		I	23—24	26	34	31	15	106	29	11	17	8	65	2,1	9,8	0,2	—
			26—27	37	44	31	18	130	59	20	17	14	110	5,1	18,4	0,2	—
7	Навінка	II	23—24	44	45	150	39	278	64	29	53	34	180	9,2	42,1	0,3	—
			26—27	48	46	166	46	306	80	29	60	39	208	12,6	34,9	0,3	—
		III	23—24	41	46	156	58	301	40	25	112	90	267	22,0	94,0	1,0	—
			26—27	41	—	156	74	271	20	—	82	92	194	4,5	31,5	1,0	—
8	Чырвоны	II	23—24	43	49	104	41	237	97	22	59	35	213	6,0	41,4	0,4	—
			26—27	43	49	111	50	253	96	27	106	60	289	7,0	32,6	24,6	—
		III	23—24	49	85	109	137	380	150	27	103	74	354	15,7	99,0	1,0	43,3
			26—27	49	85	183	137	454	143	55	148	122	468	16,2	80,0	26,0	33,3
		II	23—24	55	54	179	71	359	110	10	63	28	211	9,8	61,0	—	—
			26—27	55	70	179	78	382	100	75	115	43	333	10,0	52,0	—	—
		III	23—24	64	129	172	59	424	151	83	105	77	416	13,2	78,3	—	4,2
			26—27	57	131	213	83	484	160	103	171	87	521	15,6	105,8	—	3,3

T A P t a r			Ж Ы В Ы Л И В Э Н Т А Р L e b e n d e s I n v e n t a r															Комп. ус. ед. в. в. в. (без хат) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдле Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (р у б.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы и инш. Für gewerliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку пахмш. Darunter verbes- sertes Vieh	Коні Pferde	Рындз Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Коні Pferde	У т. ліку маладз. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладз. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	У т. ліку маладз. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчола Geflügel und Bienen	Разам Im Ganzen	
21,7 28,6	88,3 149,4	4,3 4,3	1,89 1,93	2,11 3,37	0,80 0,85	1,20 1,12	0,05 0,05	6,05 7,32	111 159	7 7	90 109	8 16	33 34	34 35	12 13	3 3	271 340	481,3 711,4
25,0 25,0	138,5 214,0	— —	3,00 2,00	3,37 2,63	1,28 0,66	2,30 2,05	0,07 0,06	10,02 7,40	185 170	— —	115 100	15 30	51 27	76 139	12 9	4 3	431 439	819,5 963,0
5,0 4,0	44,0 48,0	— —	1,00 2,00	1,00 1,00	0,32 0,48	0,25 1,00	0,04 0,03	2,61 4,51	30 85	— —	30 30	— —	18 27	6 19	— 9	2 3	86 164	215,0 307,0
11,8 9,0	81,4 79,9	— 5,8	2,00 1,92	2,35 2,08	0,61 0,66	1,01 0,78	0,07 0,09	6,04 5,53	118 151	10 10	85 74	6 13	34 38	26 27	6 7	4 8	267 298	452,4 516,9
21,0 25,0	98,1 133,3	9,0 18,0	2,10 2,70	2,00 3,05	0,51 1,08	1,05 1,70	0,05 0,13	5,71 8,66	129 154	19 21	67 100	10 30	18 40	30 51	4 19	2 6	246 351	439,1 665,3
30,0 30,0	104,0 143,5	— —	2,00 2,50	2,00 2,63	0,80 0,96	0,50 1,45	0,15 0,12	5,45 7,66	250 320	— 120	80 104	— 34	31 35	30 38	— 8	5 4	396 501	650,0 829,5
7,5 16,8	14,6 52,7	— —	0,37 1,75	0,25 1,22	0,04 0,46	— 0,78	0,01 0,06	0,67 4,27	16 90	1 13	7 36	— 15	2 19	— 15	— 8	— 3	25 163	56,6 296,7
34,9 65,2	75,5 123,0	— —	1,75 1,72	1,67 1,82	0,53 0,58	0,64 0,87	0,07 0,04	4,66 5,03	114 99	4 9	69 73	10 24	22 22	25 29	8 12	4 2	234 225	383,5 500,0
17,5 22,5	41,5 59,8	— —	1,12 1,75	0,56 2,13	0,09 0,64	0,62 0,67	0,05 0,06	2,44 5,25	28 125	5 10	32 119	2 59	8 25	18 33	8 21	2 3	88 305	164,5 466,8
15,7 20,3	75,4 88,7	— —	1,71 2,50	2,16 2,98	0,62 1,25	0,72 0,92	0,08 0,08	5,29 7,73	137 175	11 28	72 149	10 40	25 47	21 35	6 12	7 4	262 410	447,4 682,7
50,0 50,0	119,0 132,5	— —	2,00 3,75	1,50 4,37	0,84 2,06	1,40 1,35	0,07 0,08	5,81 11,61	250 310	— 75	60 165	20 15	33 68	69 71	9 6	3 3	415 617	754,0 1030,5
2,3 4,2	14,4 27,9	— —	0,55 0,97	0,58 1,14	0,33 0,23	0,30 0,46	0,03 0,03	1,79 2,83	31 48	— 6	20 36	6 4	16 13	7 15	2 3	1 2	75 114	125,4 192,9
11,6 10,1	63,2 57,9	— —	2,15 1,70	2,20 1,66	0,77 0,48	1,03 0,61	0,08 0,05	6,23 4,50	103 85	9 8	79 59	7 11	32 20	32 20	10 6	4 3	250 187	429,2 372,9
10,0 5,0	127,0 42,0	— —	2,50 1,00	3,25 1,00	0,80 0,32	0,50 0,40	0,05 0,02	7,10 2,74	170 100	— —	100 31	10 —	45 18	30 18	— 3	2 1	347 168	701,0 384,0
8,0 8,1	55,8 72,3	— 8,3	1,29 1,57	1,59 1,96	0,50 0,60	0,69 0,75	0,04 0,03	4,11 4,91	114 126	16 —	54 98	10 9	29 34	25 37	5 6	2 2	224 297	395,8 562,3
14,0 10,3	173,0 165,8	43,3 42,0	3,66 2,25	3,50 2,29	0,96 0,90	1,35 1,29	0,07 0,05	9,54 6,78	347 178	— 32	153 105	30 13	56 51	61 52	14 29	4 3	621 389	998,0 879,8
20,0 25,0	90,8 87,0	— —	1,50 1,75	2,00 1,31	0,64 0,48	1,07 0,63	0,07 0,07	5,28 4,24	113 125	— 15	68 53	— 10	24 18	32 20	12 8	3 4	240 220	431,8 540,0
30,8 30,2	126,5 154,9	4,2 3,3	2,46 2,67	3,17 3,00	0,95 1,32	2,26 1,58	0,15 0,07	8,99 8,64	200 293	31 50	143 162	18 35	43 53	55 56	20 23	15 4	456 568	847,5 1083,9

№№ по чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Sociale Gruppen	Г а д ы Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inven			
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in gm.)					Кошт (руб.) Wert (in Rbln)					К о ш т Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб. урадж. Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўж. Für viehzüchtliche Zwecke
9	Ялуга	II	1923—24	39	63	122	27	251	86	29	49	30	194	11,5	36,6	—	—
			1926—27	58	70	138	41	307	111	40	95	44	290	11,2	50,1	0,1	—
		III	23—24	93	93	390	87	663	310	63	110	85	568	14,8	100,5	—	—
			26—27	93	103	390	95	681	190	88	193	125	596	24,5	108,0	30,5	—
		I	23—24	28	31	33	16	108	37	11	15	9	72	2,1	11,7	0,2	—
			26—27	39	39	62	19	159	67	19	31	17	134	6,1	20,5	3,0	—
10	в. Іванаўская (сярэдняе)	II	23—24	45	50	137	37	269	84	25	51	32	192	9,0	43,3	2,2	0,4
			26—27	50	55	159	36	300	99	34	81	51	265	10,1	45,4	4,9	1,5
		III	23—24	62	104	190	74	430	174	57	105	75	411	13,9	85,1	0,3	10,3
			26—27	59	103	220	91	473	159	74	155	98	486	15,8	97,8	9,3	8,0
		I	23—24	18	3	34	3	58	10	2	20	3	35	0,5	11,7	—	—
			26—27	29	3	67	3	102	23	2	33	3	61	8,2	8,7	—	—
11	Аўчынікава II	II	23—24	32	—	119	66	217	60	—	120	30	210	8,5	16,5	5,0	—
			26—27	32	—	119	88	239	60	—	120	53	233	10,8	51,0	3,5	—
		I	23—24	36	—	—	—	36	150	—	—	—	150	5,5	22,0	—	—
			26—27	36	89	—	—	125	150	70	—	—	220	12,0	17,3	—	—
		II	23—24	60	88	148	66	362	118	39	58	53	268	7,8	22,2	—	4,2
			26—27	64	88	148	76	376	146	42	68	72	328	18,3	32,2	—	4,2
12	Буцуева	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,8	10,8	—	—
			26—27	60	30	68	55	213	65	18	37	24	144	6,8	22,3	—	—
		III	23—24	92	171	80	41	384	400	150	95	55	700	21,8	37,5	—	—
			26—27	92	171	80	41	384	400	150	95	55	700	18,5	75,0	15,0	—
		II	23—24	40	71	123	53	287	95	26	54	45	220	6,8	28,4	0,6	4,4
			26—27	45	73	127	56	301	121	40	65	53	279	10,9	26,4	1,0	3,8
14	Зарэчча	II	23—24	22	39	11	8	80	20	23	5	9	57	6,9	19,5	—	—
			26—27	54	15	38	15	122	133	84	48	46	311	13,5	22,6	135,0	—
		I	23—24	57	—	—	—	57	250	—	—	—	250	7,0	26,0	1,0	—
			26—27	57	64	—	—	121	250	70	—	—	320	4,0	18,0	1,0	—
		II	23—24	51	39	102	43	235	77	21	56	34	188	8,2	34,6	0,6	—
			26—27	51	50	119	53	273	123	52	96	74	345	9,5	36,5	0,7	—
15	Зялёны	I	23—24	35	25	78	21	159	37	12	25	18	92	3,1	14,4	0,4	—
			26—27	40	25	83	22	170	45	12	26	19	102	5,2	13,4	0,4	—
		II	23—24	41	44	130	66	281	79	16	62	36	193	10,1	34,8	0,6	—
			26—27	49	51	139	68	307	129	30	72	38	269	10,0	28,6	20,6	2,4
		III	23—24	61	96	149	99	405	97	80	90	78	345	13,8	55,7	0,7	—
			26—27	61	96	149	99	405	107	77	92	72	348	17,3	56,3	0,7	—
16	Кісялёва	II	23—24	41	44	130	66	281	79	16	62	36	193	10,1	34,8	0,6	—
			26—27	49	51	139	68	307	129	30	72	38	269	10,0	28,6	20,6	2,4
		III	23—24	61	96	149	99	405	97	80	90	78	345	13,8	55,7	0,7	—
			26—27	61	96	149	99	405	107	77	92	72	348	17,3	56,3	0,7	—
		I	23—24	35	25	78	21	159	37	12	25	18	92	3,1	14,4	0,4	—
			26—27	40	25	83	22	170	45	12	26	19	102	5,2	13,4	0,4	—

Т А Р tar			Ж Ы В Ы Й Н Ы Й Э Н Т А Р L e b e n d e r I n v e n t a r																Кошт усіх сродк. вивт. (бяз хат) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдла Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)							К о ш т (руб.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку палепш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Рындз Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіны Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Кони Pferde	У т. ліку малад. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку малад. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвіны Schweine	У т. ліку малад. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчолы Geflügel und Bienen	Разам Im Ganzen		
17,6 15,7	65,7 77,1	— 0,4	2,14 2,06	2,00 1,80	0,70 0,61	1,01 0,96	0,07 0,04	5,92 5,47	127 120	— 4	68 66	5 12	27 24	27 23	8 13	3 2	252 235	425,7 491,1	
21,5 20,0	136,8 183,0	— 30,0	4,50 3,37	4,12 4,25	1,06 1,28	1,15 1,23	0,08 0,06	10,91 10,19	793 288	443 120	158 190	28 40	54 66	38 46	8 11	4 3	1047 593	1441,8 1182,0	
5,7 9,6	19,7 39,2	— —	0,61 1,33	0,49 2,18	0,23 0,43	0,26 0,57	0,02 0,04	1,61 4,55	27 70	1 7	19 46	3 14	13 19	7 18	2 7	1 2	67 155	121,7 261,2	
16,2 19,3	71,1 81,2	1,0 1,3	1,92 1,91	2,07 2,01	0,64 0,67	0,94 0,84	0,07 0,06	5,64 5,49	114 119	9 10	74 81	8 14	29 28	29 27	9 9	4 3	250 258	429,1 505,2	
25,7 24,1	135,3 155,0	10,3 13,7	2,97 2,59	3,17 2,94	0,93 1,09	1,36 1,40	0,11 0,07	8,54 8,09	312 251	71 55	133 137	20 27	43 48	53 56	13 18	8 3	549 495	921,3 977,0	
5,0 5,0	17,2 21,9	— —	0,30 0,65	0,30 1,80	— 0,49	0,10 0,62	0,03 0,03	0,73 3,59	17 83	— 40	13 80	— 18	— 15	8 24	2 3	2 2	40 204	82,2 263,9	
20,0 15,5	50,0 80,8	5,0 3,5	0,62 1,00	0,50 2,56	— 0,71	0,85 0,66	0,09 0,05	2,06 4,98	51 125	26 —	20 100	— 30	— 24	30 28	10 13	5 3	106 280	306,0 533,8	
15,0 18,0	42,5 47,3	— —	1,00 1,00	1,00 1,00	0,32 0,38	1,50 —	0,06 0,03	3,88 2,41	20 50	— —	40 35	— —	12 13	46 —	6 —	3 2	121 100	163,5 217,3	
12,5 13,7	46,7 68,4	4,8 4,5	1,75 1,96	2,34 2,70	0,77 0,80	1,23 0,76	0,07 0,06	6,16 6,28	112 102	5 33	78 119	15 37	26 31	33 22	7 6	3 3	252 277	448,7 527,4	
2,5 17,5	15,1 46,6	— —	0,50 1,75	1,00 2,13	0,24 0,55	— 0,52	0,02 0,04	1,76 4,99	35 103	— 18	35 108	— 30	12 27	— 25	— 6	1 2	83 265	— 390,6	
20,0 12,5	79,3 121,0	— 15,0	8,00 1,62	6,81 2,63	2,01 0,77	4,00 1,06	0,47 0,08	21,29 6,16	600 155	100 20	303 120	103 30	87 30	143 36	53 18	43 5	1176 346	1555,3 767,0	
5,3 5,3	45,5 47,4	4,4 3,8	1,19 1,37	1,37 1,73	0,56 0,44	0,82 0,77	0,07 0,05	4,01 4,36	66 94	16 8	54 70	7 11	18 14	27 22	8 11	2 2	167 202	337,5 407,4	
22,3 28,0	48,7 199,1	— 17,5	1,38 1,38	1,50 1,94	0,36 0,52	0,92 0,86	0,06 0,05	4,22 4,75	120 158	8 25	86 141	— 15	15 23	38 40	15 21	3 2	262 364	347,7 741,1	
7,0 5,0	41,0 28,0	— —	1,00 2,00	0,50 1,12	— —	0,75 1,35	0,03 0,03	2,28 4,50	50 130	— —	20 44	20 4	— —	15 31	7 13	1 2	86 207	127,0 305,0	
8,0 7,9	51,4 54,6	— —	1,06 1,36	1,23 1,48	0,51 0,54	1,03 0,87	0,04 0,05	3,87 4,30	58 80	6 7	50 77	8 19	29 28	26 26	10 13	2 2	165 213	327,4 489,6	
2,9 3,2	20,8 22,2	— —	0,62 0,91	0,96 0,95	0,26 0,26	0,39 0,50	0,03 0,04	2,26 2,66	16 40	— 3	40 42	5 12	10 11	11 12	3 4	1 1	78 106	153,8 185,2	
6,8 6,3	52,3 67,9	0,4 2,8	1,65 1,31	1,93 1,63	0,73 0,47	1,49 0,96	0,07 0,06	5,87 4,43	103 93	4 10	86 68	13 13	27 19	42 30	19 14	3 3	261 213	427,3 420,9	
12,7 11,0	82,9 85,3	— —	2,24 2,15	2,95 2,37	1,16 0,64	2,23 1,43	0,10 0,06	8,68 6,65	202 168	15 7	138 111	18 14	47 27	80 50	33 20	4 3	471 359	801,9 685,3	

№№ на чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inven			
				Плошча (кв. метр.) Flächeninhalt (in gm.)					Кошт (руб.) Wert (in Rbln)					Кошт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гумённая Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гумённая Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт- Für Transport- zwecke	Для прыб'і- ураджая Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўга Für viehzüchtliche Zwecke
				23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27	23—24 26—27
17	Маленькі	II	1923—24 1926—27	35 35	30 30	167 177	57 57	289 299	110 190	13 15	75 125	36 55	234 385	11,9 12,3	60,5 52,3	0,5 0,5	—
18	Прасьвет	I	23—24 26—27	34 31	36 36	51 56	19 38	140 161	53 89	19 25	15 42	9 22	96 178	7,1 7,0	20,5 19,4	0,2 0,2	—
		II	23—24 26—27	37 37	55 55	133 103	52 52	277 247	55 70	12 23	38 38	23 37	128 168	15,3 12,7	62,7 26,7	0,7 0,7	—
19	Прывольле	I	23—24 26—27	79 79	— 27	36 35	— 42	115 183	99 120	— 20	13 13	— 30	112 183	— 5,0	8,0 5,0	—	—
		II	23—24 26—27	18 37	16 76	66 77	11 65	111 255	50 108	10 33	33 50	15 51	108 242	7,0 13,5	21,0 35,1	—	—
		I	23—24 26—27	47 47	92 92	30 30	8 8	177 177	70 95	26 40	8 10	5 8	109 153	11,0 12,9	18,3 27,8	—	—
20	Сядзібны	II	23—24 26—27	16 37	35 76	67 67	14 37	132 217	50 175	20 95	28 28	35 50	133 348	1,5 13,7	7,0 31,0	—	—
		III	23—24 26—27	46 46	61 61	212 212	140 148	459 467	150 200	19 24	120 150	50 93	339 467	32,5 15,5	51,0 34,0	—	—
		I	23—24 26—27	35 35	55 55	20 20	33 33	143 143	66 80	15 15	8 11	20 20	109 126	3,5 6,8	11,5 10,0	0,3 0,3	—
21	Усход	II	23—24 26—27	37 37	69 69	94 94	33 40	233 240	93 113	29 42	46 49	26 39	194 243	7,2 12,5	37,1 32,8	0,3 0,3	—
		III	23—24 26—27	32 32	— —	334 334	59 59	425 425	30 60	— —	120 105	89 90	239 255	13,5 14,5	108,0 73,0	1,0 1,0	—
		I	23—24 26—27	44 44	31 31	51 51	34 59	160 185	42 94	13 17	14 30	18 32	87 173	4,8 6,3	15,3 20,9	— 0,2	—
22	Ясная Паляна	II	23—24 26—27	36 44	70 79	192 155	34 54	332 332	60 123	25 41	56 97	41 61	182 322	12,8 10,2	44,5 35,3	0,5 0,5	6,7
		I	23—24 26—27	33 41	31 36	56 60	20 28	140 165	52 71	12 18	18 25	14 19	96 133	3,2 6,6	15,1 15,4	0,2 0,2	—
	в. Кіс. Буда (сярэдняе)	II	23—24 26—27	40 47	50 10	29 125	46 57	165 239	75 120	20 39	52 71	33 51	180 281	8,7 11,3	32,9 32,5	0,5 13,2	0,8 1,9
		III	23—24 26—27	63 63	99 99	165 165	83 84	410 411	87 197	46 79	121 103	64 72	318 451	8,1 6,7	57,3 60,8	0,4 4,7	—
		I	23—24 26—27	19 19	42 42	17 23	3 6	81 90	21 77	37 43	7 13	15 23	80 156	1,5 3,7	6,0 5,3	0,3 0,3	—
23	Вузкі	II	23—24 26—27	32 44	71 71	98 106	26 50	227 271	80 148	49 63	57 110	28 78	214 399	2,4 12,4	15,3 32,5	—	—

ТАР tar			ЖЫВЫІНВЭНТАР L e b e n d e s I n v e n t a r														Кошт усіх сродк. вивт. (бяз хаты) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)	
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдле Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (р у б.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку палеш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладз. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладз. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	У т. ліку маладз. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчолам Geflügel und Bienen		Разам Im Ganzen
9,0 5,0	81,9 70,1	— 1,5	2,25 1,50	2,25 1,87	0,48 0,48	2,25 0,78	0,06 0,03	7,29 4,66	105 63	10 23	68 52	8 14	36 24	77 18	42 5	3 2	289 159	494,9 424,1
4,6 3,8	32,4 30,4	0,2 0,2	0,80 1,30	1,12 1,32	0,35 0,28	0,69 0,46	0,08 0,05	3,04 3,41	21 44	— 3	32 38	6 6	16 14	19 17	10 6	5 2	93 115	168,4 234,4
7,3 6,0	86,0 46,1	3,3 3,3	1,77 1,15	2,55 2,06	0,57 0,51	1,50 0,70	0,10 0,04	6,49 4,46	117 83	10 20	100 77	19 22	26 22	37 23	25 6	4 2	284 207	443,0 351,1
1,5 2,5	9,5 12,5	— —	0,50 —	1,00 1,25	0,40 0,16	0,53 0,63	0,04 0,03	2,47 2,07	25 —	— —	40 58	— 13	18 7	18 18	6 8	2 2	103 85	125,5 160,5
8,8 12,0	36,8 60,6	— —	0,69 1,25	1,87 1,94	0,32 0,46	1,13 0,91	0,15 0,28	4,16 4,84	48 106	16 —	83 99	3 24	13 21	34 52	13 12	13 22	191 300	285,8 494,6
8,5 8,3	37,8 49,0	2,5 2,5	0,87 1,25	0,91 1,31	0,36 0,40	0,40 0,62	0,05 0,07	2,59 3,65	24 53	— —	43 65	11 18	15 17	13 22	4 4	2 3	97 160	173,8 267,0
6,0 16,5	14,5 61,2	— —	0,50 1,25	0,50 0,81	0,16 0,13	0,45 0,68	0,09 0,03	1,70 2,90	10 90	— 10	10 50	— 15	7 6	29 26	2 6	4 1	60 173	157,5 407,2
18,0 18,0	101,5 67,5	— —	2,50 2,25	2,75 2,13	0,96 0,64	1,75 0,75	0,12 0,06	8,08 5,83	472 175	50 25	115 104	35 4	40 28	65 18	15 8	6 3	698 328	988,5 662,5
2,5 2,3	17,8 19,4	— —	0,50 0,87	0,81 1,41	0,24 0,37	0,28 0,81	0,03 0,04	1,86 3,50	13 40	— 10	34 49	3 4	10 15	8 26	2 16	1 2	66 132	126,8 197,4
4,8 4,8	49,4 50,4	— —	1,41 1,12	1,18 1,34	0,49 0,52	0,71 0,71	0,07 0,06	3,86 3,75	82 78	16 13	40 55	11 5	17 19	18 18	6 9	3 2	160 172	310,4 352,4
8,0 5,0	130,5 93,5	— —	2,00 2,00	2,25 2,00	1,12 0,80	2,00 0,50	0,10 0,06	7,47 5,36	100 120	— —	115 100	15 —	49 35	95 20	25 —	105 43	464 318	803,5 606,5
2,7 4,5	22,8 31,9	— —	0,67 1,09	0,41 1,02	0,33 0,40	0,41 0,47	0,05 0,06	1,87 3,04	42 43	— 4	14 52	3 15	14 17	10 14	5 7	2 3	82 129	149,8 239,9
6,7 6,2	64,5 58,9	0,5 8,2	1,38 1,42	1,43 2,09	0,45 0,50	0,99 0,75	0,06 0,05	4,31 4,81	98 109	4 8	56 92	10 21	20 23	26 30	15 10	3 2	203 256	389,5 513,9
3,9 4,2	22,4 26,4	0,2 0,2	0,66 0,96	0,83 1,15	0,29 0,31	0,44 0,55	0,04 0,04	2,26 3,01	21 45	— 5	33 48	5 11	11 13	12 16	4 6	2 2	79 124	145,4 212,4
7,6 8,2	50,5 67,1	1,3 3,5	1,36 1,37	1,63 1,80	0,55 0,52	1,11 0,82	0,06 0,07	4,71 4,58	85 96	8 12	66 81	9 17	22 21	33 28	14 11	3 4	209 230	364,5 458,1
9,4 6,9	75,2 79,1	— 4,3	3,82 1,93	3,94 2,34	1,36 0,70	2,63 1,09	0,20 0,06	11,95 6,12	78 159	42 12	178 111	44 15	58 29	98 37	35 15	30 9	442 345	748,2 678,1
3,2 1,8	11,0 11,1	— —	0,67 0,33	0,71 1,17	0,16 0,09	0,28 0,02	0,01 0,01	1,83 1,62	25 17	— —	38 59	2 1	8 5	6 1	3 1	— 1	77 83	147,0 173,1
5,7 7,0	23,4 51,9	— —	0,67 1,50	0,87 2,08	0,21 0,38	0,25 0,25	0,03 0,04	2,03 4,25	92 163	— 67	51 148	11 5	9 17	10 7	— 2	1 1	163 336	320,4 638,9

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inventar			
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in qm.)					Кошт (руб.) Wert (in Rbln)					Кошт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыбыр. ураджажа Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўлі Für viehzüchtliche Zwecke
24	Вінагр. Труд	II	1923—24	38	48	172	23	281	73	17	89	23	202	6,5	27,3	—	—
			1926—27	54	28	192	23	297	182	26	171	34	413	15,2	47,0	0,1	—
		III	23—24	92	53	205	25	375	280	30	175	55	540	6,0	75,0	—	—
			26—27	92	53	205	25	375	270	30	185	55	540	20,0	113,0	—	—
25	Задні	I	23—24	31	35	45	48	159	28	15	33	20	96	3,9	15,0	0,5	—
			26—27	42	35	55	51	183	60	18	47	31	156	8,0	18,3	0,3	—
		II	23—24	26	47	140	62	275	74	13	89	40	216	9,4	31,1	0,5	—
			26—27	35	47	153	73	308	109	18	105	62	294	13,7	37,3	0,5	—
		I	23—24	26	18	92	36	172	34	8	27	14	83	4,2	64,2	1,8	—
			26—27	31	26	104	40	201	39	10	31	18	98	6,3	86,8	0,3	—
26	Пенькаўка	II	23—24	41	53	147	50	291	86	28	65	33	212	8,6	33,8	0,7	—
			26—27	49	57	157	53	316	100	23	66	36	225	9,9	28,1	0,6	—
		III	23—24	36	33	90	63	222	55	14	33	46	148	12,8	80,0	—	—
			26—27	36	44	98	63	241	54	30	40	44	168	16,9	50,0	—	—
		I	23—24	26	24	61	4	115	20	13	2	2	37	3,8	16,3	2,0	—
			26—27	37	77	73	19	206	83	36	41	21	181	9,3	19,8	2,0	4,4
27	Перакавы	II	23—24	39	24	49	29	141	100	12	33	23	168	5,7	29,2	0,2	—
			26—27	39	39	122	37	237	117	22	88	30	257	9,2	22,9	0,2	—
		I	23—24	14	13	4	3	34	53	6	3	8	70	0,6	2,8	—	—
			26—27	33	21	50	51	155	78	14	28	16	136	9,1	17,5	—	—
28	Першамайскі	II	23—24	28	83	146	33	290	68	35	62	27	192	7,5	42,3	0,7	—
			26—27	28	83	146	41	298	70	42	73	50	235	18,2	35,0	0,7	—
		I	23—24	45	—	165	65	275	63	—	38	31	132	9,3	15,5	—	—
			26—27	45	—	164	77	286	85	—	58	56	199	5,0	20,3	—	—
29	Сярэдні	II	23—24	35	33	133	163	364	129	16	85	41	271	5,8	36,4	1,1	—
			26—27	35	33	149	169	386	97	14	117	48	276	9,9	41,4	1,3	—
		II	23—24	22	8	60	25	115	43	13	25	35	116	2,5	19,3	1,0	—
			26—27	30	8	104	53	195	63	13	120	40	236	13,7	28,8	1,0	—
		I	23—24	26	21	71	27	145	36	16	23	11	86	3,8	11,1	0,2	—
			26—27	33	36	85	40	194	59	18	34	22	133	6,9	16,0	4,0	0,9
	в. Пенькаўка (сярэдняя)	II	23—24	33	48	129	51	261	78	23	66	31	198	7,1	31,3	0,6	—
			26—27	40	47	140	56	283	90	22	85	39	236	10,0	31,9	0,6	—
30		III	23—24	47	37	103	56	243	100	17	61	48	226	11,4	71,0	—	—
			26—27	47	46	109	56	258	97	30	69	46	242	17,5	62,6	—	—

T A P tar			Ж Ы В Ы Л И Н В Э Н Т А Р L e b e n d e r I n v e n t a r															Комт усіх сродк. вытв. (без хат) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдле Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (руб.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку палепш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчола Geflügel und Bienen	Разам Im ganzen	
16,4	50,2	—	2,08	2,71	0,69	1,24	0,06	6,78	96	5	111	9	19	22	9	2	250	429,2
17,3	79,6	—	2,13	2,98	0,75	1,26	0,05	7,17	113	18	124	12	24	28	13	2	291	601,6
30,0	111,0	—	2,00	4,50	0,96	1,25	0,05	8,76	220	—	215	15	30	33	15	3	501	872,0
30,0	163,0	—	2,75	5,25	0,96	1,25	0,06	10,27	282	82	240	40	30	33	15	3	588	1021,0
2,7	22,1	—	1,17	1,17	0,35	0,84	0,04	3,57	39	20	45	23	13	23	7	1	121	211,1
2,5	29,1	—	1,00	1,88	0,39	0,44	0,03	3,74	93	—	63	7	16	17	5	1	190	315,1
7,6	48,6	—	1,04	1,53	0,45	0,61	0,04	3,67	47	8	58	11	16	20	7	2	143	333,6
7,8	59,3	—	1,53	2,30	0,54	0,75	0,05	5,17	113	12	77	8	22	28	8	2	242	486,3
2,7	72,9	—	0,50	0,84	0,19	0,32	0,01	1,86	20	3	30	4	8	8	2	2	68	189,9
3,1	96,5	—	0,81	1,35	0,24	0,37	0,03	2,80	44	1	55	7	10	12	2	1	122	277,5
5,0	48,1	—	1,42	1,31	0,53	1,10	0,06	4,42	97	5	86	7	19	27	9	5	234	408,1
5,2	43,8	—	1,16	1,75	0,39	0,60	0,04	3,94	76	2	72	9	14	18	6	6	186	354,8
6,3	99,1	—	3,12	3,97	0,85	1,56	0,06	9,56	275	25	193	18	25	47	12	3	543	735,1
5,5	72,4	—	1,25	1,75	0,48	0,38	0,05	3,91	106	38	89	9	16	11	2	2	224	410,4
2,1	24,2	—	0,87	1,00	0,32	0,54	0,03	2,76	25	—	30	—	11	13	4	1	80	121,2
2,6	38,1	4,7	0,87	1,50	0,35	0,58	0,03	3,33	66	—	66	18	12	20	3	2	166	302,1
7,2	42,3	—	0,65	1,60	0,35	0,98	0,04	3,62	60	6	63	8	14	24	4	2	163	273,3
5,9	38,2	—	1,30	1,60	0,38	0,61	0,06	3,95	123	5	67	6	14	20	6	3	227	405,2
1,0	4,4	—	0,25	0,38	0,08	0,24	0,01	0,96	8	—	15	5	3	5	—	—	31	52,4
4,3	30,9	—	0,98	1,15	0,25	0,81	0,05	3,24	49	15	56	16	11	22	9	2	140	228,9
3,0	53,5	—	1,41	2,28	0,66	1,66	0,05	6,06	101	3	86	29	25	42	10	2	256	433,5
3,0	56,9	—	1,00	1,87	0,37	0,71	0,05	4,00	72	—	70	10	17	18	4	2	179	400,9
1,0	25,8	—	1,00	1,50	0,24	0,38	0,02	3,14	25	—	50	—	6	7	1	1	89	183,8
2,0	27,3	—	1,25	2,00	0,50	0,93	0,03	4,71	28	10	75	—	13	13	6	1	130	271,3
6,3	49,6	—	0,95	1,80	0,51	0,75	0,04	4,05	74	18	69	13	17	22	8	2	184	375,6
3,1	55,7	—	1,60	1,92	0,48	0,83	0,04	4,87	127	30	79	4	23	26	9	2	257	491,7
2,7	25,5	—	1,00	1,54	0,27	0,52	0,05	3,38	70	—	58	13	10	16	10	2	156	254,5
4,7	48,2	—	1,33	2,13	0,53	1,40	0,05	5,44	108	—	102	24	18	34	20	2	264	485,2
2,2	17,3	—	0,64	0,87	0,18	0,39	0,03	2,11	21	3	32	4	8	10	2	1	72	139,3
2,9	30,7	0,9	0,82	1,42	0,27	0,46	0,03	3,00	49	2	59	9	11	14	3	1	134	238,7
6,4	45,4	—	1,29	1,99	0,49	0,98	0,05	4,80	86	6	79	9	18	25	8	3	211	376,4
6,4	48,9	—	1,33	1,94	0,45	0,72	0,04	4,48	95	14	82	9	17	21	7	4	219	413,9
11,0	93,4	—	2,90	4,07	0,87	1,50	0,06	9,40	264	20	197	17	26	44	12	3	534	753,4
10,4	90,5	—	1,55	2,45	0,57	0,55	0,05	5,17	141	46	119	15	19	15	5	2	296	531,5

№№ по чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inven			
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in qm.)					Контр (руб.) Wert (in Rbln)					Контр Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб. урадж. Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўлі Für viehzüchtliche Zwecke
31	Гуркоўскі	I	1923—24	16	—	109	—	125	20	—	78	—	98	—	—	—	—
			1926—27	32	—	157	18	207	100	—	123	25	248	8,0	25,3	—	—
		II	23—24	47	37	73	35	192	148	26	58	34	266	6,3	19,3	—	—
			26—27	58	39	107	55	259	198	29	112	59	398	10,2	41,4	—	—
		III	23—24	61	17	133	95	306	140	13	115	72	340	11,8	30,4	—	—
			26—27	61	17	177	150	405	217	13	198	149	577	15,9	66,7	—	—
32	Калінінскі	II	23—24	26	61	77	8	172	93	43	57	13	206	10,4	41,2	—	—
			26—27	42	61	126	15	244	203	48	160	47	458	12,8	55,3	—	—
		III	23—24	68	133	163	72	436	250	70	300	75	695	10,0	93,5	—	—
			26—27	68	133	163	72	436	350	95	350	95	890	20,5	83,0	—	—
		I	23—24	24	—	21	20	65	30	—	8	30	68	2,9	16,3	—	—
			26—27	46	—	60	20	126	133	—	67	27	227	5,5	26,0	—	—
33	Ляксандраўка	II	23—24	56	51	150	45	302	97	30	55	27	209	7,0	50,0	—	—
			26—27	56	51	185	67	359	100	43	153	37	333	11,3	38,7	—	—
34	Маркаўка	II	23—24	33	14	101	19	167	110	8	56	27	201	6,0	26,4	—	—
			26—27	39	27	143	19	228	110	16	102	26	254	8,6	28,5	10,8	—
		I	23—24	—	—	42	10	52	—	—	15	10	25	—	—	—	—
			26—27	33	—	42	10	85	78	—	20	10	108	2,3	11,0	—	—
		II	23—24	26	51	75	40	192	43	28	65	23	159	7,5	44,5	—	—
			26—27	60	51	124	47	282	136	50	113	36	335	10,8	44,9	—	—
35	Новы Сьвет	III	23—24	26	67	138	27	258	35	38	85	60	218	10,0	59,0	—	—
			26—27	50	67	149	73	339	145	50	168	115	478	13,0	75,8	—	—
		I	23—24	15	—	52	11	78	19	—	30	16	65	1,2	7,0	—	—
			26—27	31	—	82	16	129	108	—	69	21	198	5,3	21,5	—	—
		II	23—24	39	39	91	29	198	99	23	54	27	203	6,9	31,8	—	—
			26—27	52	42	131	41	266	154	33	121	42	350	10,5	39,7	2,7	—
	В. Ст. Стан (сярэдняе)	III	23—24	51	54	140	69	314	123	31	136	68	358	10,9	50,4	—	—
			26—27	60	54	165	111	390	215	39	213	128	595	15,8	72,4	—	—
		I	23—24	29	26	58	21	134	42	13	20	12	87	3,1	12,7	0,3	—
			26—27	37	34	71	30	172	68	17	32	20	137	6,5	16,9	0,8	0,3
		II	23—24	39	48	124	43	254	81	23	56	32	192	8,2	35,9	1,0	0,4
			26—27	46	53	139	53	291	190	32	83	47	352	10,5	37,0	6,0	1,1
	Па Калініншчыне (сярэдняе)	III	23—24	58	83	164	73	378	138	44	102	68	352	14,0	70,8	0,2	4,7
			26—27	58	84	183	88	413	168	62	141	90	461	16,3	80,0	5,2	3,6

ТАР tar			ЖЫВЫІНВЭНТАР L e b e n d e s I n v e n t a r															Кошт усіх сродк. вытв. (без хаты) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдла Kopffzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (р у б.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інт. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку палепш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчола Geflügel und Bienen	Разам Im ganzen	
—	—	—	—	1,06	0,08	0,13	0,08	1,35	—	—	50	5	4	5	—	5	64	142,0
7,5	40,8	—	1,00	1,06	0,08	0,75	0,07	2,96	38	—	49	4	4	39	19	4	134	322,8
5,0	30,6	—	0,93	1,24	0,22	0,73	0,02	3,14	45	4	55	9	11	22	9	1	134	282,6
21,3	72,9	—	1,25	1,73	0,40	0,81	0,05	4,24	91	10	77	9	21	33	11	3	225	497,9
6,7	48,9	3,0	2,00	3,03	0,51	1,17	0,05	6,76	200	—	166	18	25	40	15	2	433	681,9
18,3	100,9	2,3	1,70	3,74	0,50	1,00	0,06	7,00	150	—	230	66	25	43	18	10	458	918,9
30,0	81,6	—	1,16	1,57	0,40	0,61	0,05	3,79	130	17	78	10	19	20	5	3	250	444,6
43,0	111,1	—	1,17	2,67	0,57	1,25	0,08	5,74	223	17	170	55	27	72	35	5	497	863,1
—	103,5	—	1,00	3,12	0,58	1,00	0,07	5,77	250	—	220	70	33	35	15	4	542	1090,5
10,0	113,5	—	1,00	2,12	0,58	1,25	0,04	4,99	150	—	185	10	33	40	20	2	410	1063,5
11,3	30,5	—	1,00	0,85	0,16	0,58	0,05	2,64	35	—	30	8	7	10	2	3	85	153,5
13,3	44,8	—	1,00	1,23	0,10	1,04	0,06	3,43	65	—	60	14	5	23	10	3	156	294,8
25,0	82,0	—	1,08	2,26	0,61	0,82	0,07	4,84	140	10	90	10	14	21	7	4	269	463,0
28,3	78,3	—	1,14	2,15	1,21	0,58	0,09	5,17	140	27	127	57	23	35	10	7	332	643,3
20,8	53,2	—	1,09	2,02	0,96	1,05	0,05	5,17	118	5	89	26	16	50	12	3	276	420,2
20,0	67,9	10,8	1,09	2,12	0,39	1,03	0,05	4,68	95	8	94	15	19	50	8	2	260	471,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7,5	20,8	—	0,75	0,50	0,32	0,13	0,03	1,73	25	8	30	—	14	1	1	2	72	122,8
27,5	79,5	—	1,00	1,63	0,47	0,85	0,06	4,01	108	—	78	16	17	30	12	3	236	431,5
35,0	90,7	—	1,75	2,28	0,58	0,96	0,07	5,64	151	14	130	37	22	46	16	4	353	642,7
30,0	99,0	—	1,50	3,50	0,43	1,18	0,06	6,67	210	—	180	25	17	48	25	4	459	741,0
37,5	126,3	—	1,25	2,50	0,56	1,03	0,08	5,42	240	50	153	28	23	55	28	4	475	934,3
4,9	13,1	—	0,43	0,66	0,07	0,22	0,04	1,42	15	—	27	5	4	6	1	2	54	113,1
10,0	36,8	—	0,93	0,98	0,16	0,77	0,05	2,89	46	2	48	7	7	21	10	3	125	251,8
18,3	57,0	—	1,07	1,66	0,38	0,83	0,05	3,99	97	6	74	15	17	31	10	2	221	382,0
26,9	79,8	—	1,34	2,10	0,48	0,93	0,06	4,91	125	13	111	33	22	44	14	4	306	581,8
13,3	74,6	—	1,67	3,21	0,50	1,13	0,06	6,57	212	—	180	29	24	42	18	3	461	770,6
23,3	111,5	—	1,42	2,54	0,53	1,05	0,06	5,60	180	17	186	44	25	46	21	7	444	935,5
3,6	19,7	0,1	0,63	0,79	0,25	0,43	0,03	2,13	22	1	30	5	10	10	3	2	74	138,7
4,9	29,4	0,4	0,97	1,25	0,41	0,54	0,04	3,21	51	4	52	11	13	16	5	2	134	232,4
11,0	56,5	0,7	1,49	1,89	0,55	1,00	0,06	4,99	95	7	73	9	22	29	10	3	222	389,5
13,0	67,6	2,2	1,53	1,95	0,54	0,76	0,06	4,84	106	12	84	16	22	27	10	4	243	472,6
17,8	107,5	4,7	2,93	3,46	0,95	1,61	0,11	9,06	292	44	161	26	40	59	19	11	563	884,5
18,2	123,3	3,6	2,10	2,66	0,83	1,19	0,06	6,84	202	38	138	26	35	44	16	4	423	839,3

№№ па чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Г а д ы Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Invent				
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in qm.)					Конт (руб.) Wert (in Rbln)					К о ш т Wert (in				
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глеб Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб'і- ураджай Für Einbringen der Ernte	Для жыллага- доўлі Für viehzüchtliche Zwecke	
1	Доля	II. Бабруйшчына	I	1923—24	32	42	31	26	131	88	22	19	12	141	4,4	13,3	—	—
				1926—27	41	49	33	39	162	160	25	23	16	224	10,2	20,9	—	—
			II	23—24	35	37	106	35	213	153	32	98	32	315	9,7	17,6	0,2	—
				26—27	41	43	110	42	236	178	28	86	36	328	11,1	22,3	0,2	—
			III	23—24	42	25	131	94	292	250	20	145	105	520	6,5	22,0	—	—
				26—27	42	25	—	107	174	250	20	—	105	375	7,5	22,0	—	—
2	Загарадны		I	23—24	65	36	62	20	183	233	15	40	23	311	5,7	16,7	—	—
				26—27	65	63	62	40	230	233	32	40	47	352	9,3	18,2	—	—
			II	23—24	39	38	143	28	248	80	42	80	31	233	5,4	12,0	—	—
				26—27	61	75	136	32	304	250	58	74	36	418	15,4	40,8	—	—
			III	23—24	70	88	236	53	447	333	128	250	93	804	19,7	79,3	—	—
				26—27	70	88	236	53	447	333	128	250	93	804	19,7	86,0	—	—
3	Зара Камуны		I	23—24	47	16	49	21	133	236	8	48	16	308	3,3	8,4	0,3	—
				26—27	42	33	29	19	123	125	24	15	11	175	9,9	14,4	1,1	—
			II	23—24	32	—	51	27	110	—	—	—	—	—	9,5	6,0	—	—
				26—27	44	13	150	34	241	240	10	166	34	450	13,8	23,8	—	—
			I	23—24	29	68	37	12	146	60	29	36	8	133	2,1	7,5	—	—
				26—27	29	68	37	12	146	60	29	36	8	133	5,1	12,2	—	—
4	Месны		II	23—24	60	69	149	47	325	244	63	161	40	508	8,1	30,8	0,1	—
				26—27	60	69	149	47	325	244	63	161	40	508	9,0	29,0	0,2	—
			III	23—24	74	71	145	55	345	294	49	211	66	620	7,5	53,0	0,3	—
				26—27	74	83	145	55	357	294	61	211	66	632	9,0	37,3	0,3	—
			I	23—24	45	45	79	28	197	110	18	13	20	161	3,0	16,0	—	—
				26—27	45	54	104	64	267	200	22	40	29	291	6,5	17,5	—	—
5	Нов. Рыскаў		II	23—24	55	34	193	104	386	255	31	122	56	464	10,3	32,3	0,8	—
				26—27	51	34	215	117	417	236	29	173	55	493	11,2	32,3	0,8	—
			I	23—24	41	67	172	106	386	100	30	90	53	273	14,0	23,0	2,0	1,0
				26—27	41	67	172	106	386	100	32	95	60	287	13,0	23,0	3,0	1,0
			II	23—24	47	69	158	79	353	153	55	112	53	373	10,0	33,9	1,0	0,1
				26—27	53	80	182	79	394	281	70	136	56	543	15,5	56,3	1,0	17,9
6	Перадавы		III	23—24	106	88	200	95	489	347	52	142	382	923	20,0	58,7	0,7	0,8
				26—27	84	88	200	97	469	350	60	148	397	955	24,0	65,0	142,7	0,8
			I	23—24	16	—	—	—	16	106	—	—	—	106	2,0	8,0	0,4	—
				26—27	34	58	155	49	296	225	40	85	25	375	10,8	19,0	0,4	—
			II	23—24	16	41	68	6	131	100	23	48	8	179	10,7	34,6	0,3	—
				26—27	58	102	160	62	382	310	63	114	50	537	13,3	29,9	0,6	—
III	23—24	24	45	49	7	125	—	—	—	—	—	16,5	56,3	83,7	—			
	26—27	57	86	198	196	537	300	67	120	113	600	16,8	70,7	146,1	—			
7	Пятрова Ляда		III	23—24	24	45	49	7	125	—	—	—	—	16,5	56,3	83,7	—	
				26—27	57	86	198	196	537	300	67	120	113	600	16,8	70,7	146,1	—

T A P tar			Ж Ы В Ы Л И Н В Э Н Т А Р L e b e n d e s l i n v e n t a r															Кошт усіх сродк. витв. (бяз хаты) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдла Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (р у б.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку нахвост. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Davunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Davunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчо- лы Geflügel und Bienen	Разам Im Ganzen	
5,0 8,7	22,7 39,8	— —	0,65 1,25	0,96 1,48	0,25 0,32	0,40 0,50	0,04 0,06	2,30 3,61	25 78	4 13	47 63	1 9	11 15	21 31	6 9	2 3	106 190	181,7 293,8
18,7 21,5	46,2 55,1	— —	1,56 1,59	1,55 1,66	0,34 0,43	0,68 0,79	0,05 0,04	4,18 4,51	133 107	35 38	57 61	— 12	17 20	33 48	5 11	3 2	243 238	451,2 443,1
4,0 4,0	32,5 33,5	— —	3,50 2,50	2,25 2,25	0,40 0,40	1,50 0,50	0,06 0,07	7,71 5,72	400 375	100 100	80 80	10 10	20 20	170 50	— —	3 3	673 528	975,5 686,5
1,7 5,0	24,1 32,5	— —	0,33 1,17	0,67 1,50	0,14 0,37	0,27 0,36	0,04 0,06	1,45 3,46	17 100	— 12	37 80	— 13	5 18	11 20	6 8	2 3	72 221	174,1 372,5
— 4,6	17,4 60,8	— —	1,40 1,50	1,50 2,45	0,41 0,51	0,33 0,73	0,04 0,06	3,68 5,25	98 121	29 33	58 115	12 5	21 26	16 36	6 7	2 3	195 301	365,4 529,8
1,7 30,0	100,7 135,7	— —	2,08 1,92	3,50 2,34	0,80 0,63	1,67 0,93	0,09 0,09	8,14 5,91	292 278	8 58	193 153	10 50	41 32	110 58	17 20	5 13	641 534	1212,7 1140,7
15,6 13,6	27,6 39,0	— —	0,80 1,10	1,20 1,60	0,04 0,34	0,25 0,60	0,02 0,04	2,31 3,68	26 97	— 17	44 64	— 10	2 13	8 21	4 7	1 2	81 197	180,6 286,0
1,3 6,8	16,8 44,4	— —	0,50 0,75	2,03 1,56	0,26 0,24	0,40 0,50	0,02 0,09	3,21 3,14	49 109	— 80	85 90	1 17	9 9	10 17	4 5	1 5	154 230	— 484,4
3,3 14,3	12,9 31,6	— —	0,88 1,13	0,50 1,03	— 0,14	0,12 0,35	— 0,04	1,50 2,69	55 88	15 8	23 60	— 4	— 8	7 21	— 11	— 1	85 178	170,9 282,6
17,0 20,0	56,0 58,2	— —	1,40 0,60	2,20 1,53	0,52 0,33	0,86 0,47	0,08 0,09	5,06 3,02	91 60	— 26	128 80	14 10	19 18	43 19	21 7	4 5	285 182	549,0 504,2
18,8 16,3	79,6 62,9	— —	1,87 1,94	3,0 1,87	0,46 0,41	1,44 1,18	0,17 0,10	6,94 5,50	188 138	63 10	123 84	— 6	20 20	91 71	12 12	170 120	592 433	997,6 833,9
— 3,8	19,0 27,8	— —	1,00 0,63	1,25 1,50	0,13 0,46	0,38 0,43	0,06 0,05	2,82 3,07	90 73	75 5	63 63	8 —	6 17	16 17	5 1	3 3	178 173	248,0 291,8
4,9 4,8	48,3 49,1	— —	1,04 1,32	1,78 2,05	0,30 0,54	0,42 0,33	0,06 0,06	3,60 4,30	120 150	14 41	86 98	14 21	15 26	25 15	2 2	4 4	250 293	507,3 599,1
— —	40,0 40,0	— —	1,00 1,25	1,00 2,13	0,32 0,80	0,50 0,75	0,04 0,10	2,86 5,03	15 120	— 20	20 130	— 10	14 40	10 30	— 30	2 5	61 325	274,0 552,0
7,3 11,6	52,3 102,3	— 17,1	1,66 1,94	2,03 1,94	0,40 0,44	0,99 0,61	0,08 0,07	5,16 5,00	150 174	16 24	89 85	9 12	18 22	52 23	13 6	5 3	314 307	586,3 571,3
16,7 16,7	96,9 249,2	— 142,0	2,74 2,08	2,66 2,74	0,71 0,96	2,15 1,37	0,07 0,09	8,33 7,24	347 358	7 8	153 212	15 52	33 47	109 66	32 27	58 26	700 709	1372,9 1563,2
8,5 8,5	18,9 38,7	— —	0,62 1,50	1,25 1,25	0,24 0,43	0,63 0,63	0,08 0,07	2,82 3,88	20 108	5 48	33 88	5 8	5 16	45 36	— —	4 3	107 251	125,9 439,7
10,2 13,8	55,8 57,6	— —	2,10 1,90	3,05 2,20	0,73 0,68	1,06 1,11	0,09 0,09	7,03 5,98	155 164	10 8	112 92	8 6	29 26	40 46	14 9	20 12	356 340	490,8 624,6
51,7 51,7	208,2 285,3	16,7 31,7	2,50 2,67	2,33 2,50	0,53 0,86	1,42 0,70	0,07 0,06	6,85 6,79	303 268	20 40	153 171	— 30	22 37	86 53	9 4	8 13	572 542	— 1127,3

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inventar			
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in qm.)					Конт (руб.) Wert (in Rbln)					Конт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. гасбы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб'р. ураджаля Für Einbringen der Ernte	Для жывёлага- доўлі Für viehzüchtliche Zwecke
8	Трудавы	I	1923—24	47	76	53	16	192	200	30	31	23	284	6,8	35,0	—	—
			1926—27	47	76	53	25	201	200	30	31	31	292	12,8	36,0	—	—
		II	23—24	49	68	129	33	279	223	41	82	43	389	8,2	34,6	—	3,6
			26—27	54	72	129	35	290	259	48	82	55	444	10,4	31,4	—	2,7
		III	23—24	97	99	151	77	424	533	68	237	67	905	16,0	76,7	—	—
			26—27	92	99	199	85	475	633	68	220	83	1004	20,0	79,7	—	—
9	в. Рыскаў (сярэдняе)	I	23—24	42	39	52	22	155	161	17	33	16	227	4,4	13,8	0,2	0,1
			26—27	43	54	68	35	200	148	28	39	24	239	9,0	18,1	0,2	0,1
		II	23—24	45	50	140	50	285	185	37	99	38	359	8,9	28,5	0,3	0,9
			26—27	46	64	160	69	339	260	50	125	49	484	12,4	35,4	0,4	3,5
		III	23—24	74	78	155	58	365	320	64	180	120	684	15,4	64,1	15,9	0,2
			26—27	75	88	192	96	451	377	76	191	145	789	17,4	65,8	54,2	0,2
10	Белая Бяроза	I	23—24	23	48	70	11	152	30	13	32	8	83	2,8	10,6	—	—
			26—27	34	64	70	13	181	122	29	32	12	195	9,2	21,9	—	—
		II	23—24	40	87	156	56	339	200	47	102	26	375	9,9	33,1	0,1	—
			26—27	42	87	156	58	343	187	47	103	38	375	10,3	28,4	0,1	1,0
		III	23—24	49	110	125	106	390	205	98	120	189	612	14,3	61,6	8,0	—
			26—27	39	110	125	109	383	202	80	148	192	622	15,5	85,3	34,0	3,4
11	Бярозавы Гай	I	23—24	32	24	34	24	114	65	18	40	11	134	—	10,5	—	—
			26—27	32	24	34	24	114	65	18	40	11	134	1,5	15,5	—	—
		II	23—24	41	4	143	72	260	104	3	105	44	256	7,7	18,5	—	—
			26—27	54	11	245	73	383	234	8	152	50	444	13,1	39,5	—	2,1
		III	23—24	41	26	346	89	502	150	10	367	95	622	23,3	69,8	—	—
			26—27	70	19	387	84	560	403	8	283	69	763	16,3	49,8	96,3	2,5
12	Зялёны Крыж	I	23—24	25	34	102	9	170	20	10	72	5	107	—	—	—	—
			26—27	55	65	102	9	231	103	23	70	5	201	6,5	20,3	—	—
		II	23—24	56	7	124	45	232	217	36	89	28	370	10,1	31,5	0,1	—
			26—27	56	87	148	47	338	209	58	136	40	443	12,3	30,9	0,1	—
		III	23—24	29	46	29	10	114	83	28	35	19	165	3,3	13,0	—	—
			26—27	35	51	39	10	135	105	30	39	19	193	7,3	13,9	0,1	—
12	Нов. Слабада	I	23—24	54	12	126	39	231	169	38	91	36	334	10,4	26,8	—	—
			26—27	79	78	135	44	336	174	45	100	40	359	11,2	30,4	2,3	0,7
		II	23—24	54	12	126	39	231	169	38	91	36	334	10,4	26,8	—	—
			26—27	79	78	135	44	336	174	45	100	40	359	11,2	30,4	2,3	0,7
		III	23—24	72	57	177	51	357	216	50	131	189	586	21,3	61,4	74,5	—
			26—27	72	93	166	59	390	226	80	117	79	502	35,1	93,8	119,1	11,2

T A P tar			Ж Ы В Ы Ї Н В Э Н Т А Р L e b e n d e s I n v e n t a r														Кошт усіх сродк. вытв. (без хат) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)	
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдла Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)							К о ш т (руб.) W e r t (i n R b l n.)								
Промысл. і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку пакупш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Darunter Jungvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчо- лы Geflügel und Bienen		Разам Im ganzen
2,5 2,5	44,3 51,3	— —	1,00 1,00	1,00 1,25	0,20 0,36	0,35 0,68	0,08 0,10	2,63 3,39	40 200	— —	50 58	— 13	10 18	23 45	3 6	5 8	128 329	256,3 472,3
3,0 9,1	49,4 53,6	3,6 2,7	1,54 1,42	1,59 1,82	0,23 0,40	0,85 0,70	0,04 0,04	4,25 4,38	113 143	7 28	65 82	5 7	11 20	42 54	3 3	2 3	233 302	448,4 540,6
6,7 11,7	99,4 111,4	— —	4,25 2,08	6,33 3,33	1,37 0,86	3,92 1,30	0,28 0,08	16,15 7,65	872 317	330 17	272 167	35 17	69 44	184 110	26 13	22 21	1419 659	1890,4 1141,4
6,3 9,2	24,8 36,6	— —	0,77 1,11	0,96 1,41	0,11 0,35	0,31 0,51	0,04 0,06	2,19 3,44	38 106	12 14	38 71	1 8	4 15	15 25	4 8	2 3	97 220	187,8 347,6
5,9 9,9	44,5 61,6	0,9 3,4	1,42 1,39	1,97 1,94	0,38 0,45	0,72 0,62	0,06 0,07	4,55 4,47	115 136	11 32	86 90	9 11	17 21	35 31	8 5	6 5	259 283	477,5 568,6
19,1 24,7	114,7 162,3	3,1 5,9	2,64 2,12	3,53 2,51	0,76 0,72	2,07 1,10	0,14 0,08	9,14 6,53	387 263	84 26	175 153	11 29	36 35	114 71	19 15	60 43	772 565	1250,7 1139,3
4,3 19,3	17,7 50,4	0,8 0,8	0,50 0,96	0,62 1,04	0,09 0,26	0,22 0,56	0,02 0,04	1,45 2,86	27 67	— 10	23 50	1 9	4 10	16 53	3 16	1 2	71 182	141,7 305,4
10,1 22,6	53,2 62,4	— 1,0	1,40 1,30	1,63 1,57	0,26 0,34	0,74 0,91	0,05 0,04	4,08 4,16	89 134	2 21	66 61	6 9	10 13	67 89	14 21	2 2	234 299	462,2 549,4
214,4 141,0	298,3 279,2	8,0 10,7	2,50 1,70	2,70 2,20	0,66 0,62	1,30 1,40	0,06 0,07	7,22 5,99	214 184	34 42	110 99	18 20	27 25	156 187	26 74	4 5	511 500	1216,3 1199,2
1,5 3,0	12,0 20,0	— —	0,50 0,50	0,50 1,06	0,08 0,27	0,37 0,37	0,02 0,05	1,47 2,25	15 50	— —	15 43	— 3	4 14	30 19	— 2	1 2	65 128	146,0 217,0
17,3 20,2	43,5 74,9	— 2,1	1,19 1,83	1,12 1,97	0,24 0,49	0,42 0,73	0,06 0,07	3,03 5,09	82 128	2 18	37 83	2 17	12 26	18 50	3 4	4 5	153 292	348,5 576,9
7,5 11,3	100,6 176,2	— 18,8	3,38 2,00	3,50 2,63	0,92 0,65	1,44 1,00	0,10 0,09	9,34 6,37	213 140	15 —	141 111	31 15	46 33	69 81	8 6	5 5	474 370	1046,6 906,2
— —	— 26,8	— —	1,00 1,00	0,50 1,25	— 0,26	0,13 1,00	0,03 0,05	1,66 3,56	8 75	— —	20 60	— 10	— 10	18 37	18 17	2 2	48 184	135,0 308,8
9,9 9,9	51,6 53,2	— —	1,57 1,60	1,89 1,70	0,06 0,53	0,73 0,98	0,05 0,06	4,30 4,87	124 211	4 39	79 87	7 13	2 22	55 91	13 23	3 3	263 414	467,6 701,2
3,4 4,0	19,7 25,3	— —	0,50 0,92	0,72 1,09	0,06 0,19	0,25 0,53	0,02 0,03	1,55 2,76	28 77	— 19	32 50	1 8	3 8	18 39	3 10	5 2	86 176	187,7 289,3
6,8 21,3	44,0 65,9	— 0,7	1,50 1,54	1,90 1,89	0,41 0,44	0,50 0,71	0,05 0,05	4,36 4,63	103 123	— 15	76 80	3 8	17 18	49 69	3 14	4 3	249 293	458,0 543,9
357,0 437,0	514,2 696,2	— 27,8	3,80 2,40	4,40 2,90	1,02 0,48	1,50 1,45	0,10 0,06	10,82 7,29	256 301	— 40	183 150	8 29	49 22	167 187	16 30	49 57	704 717	1588,2 1689,2

№№ по 차례 №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Г а д ы Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inven			
				Плошча (кв. метр.) Flächeninhalt (in qm.)					Конт (руб.) Wert (in Rbln)					Конт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуманныя Dreschenn	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб. урадж. Für Einbringen der Ernte	Для жывёлага- доўж. Für viehzüchtliche Zwecke
13	Н. Фундаменка	I	1923—24	18	29	60	10	117	58	13	31	10	112	0,9	3,6	—	—
			1926—27	29	12	101	11	153	79	7	51	11	148	6,9	17,5	—	—
		II	23—24	39	16	192	23	270	134	10	121	31	296	9,7	34,3	—	—
			26—27	41	16	211	28	296	141	14	135	37	327	11,4	40,3	—	2,2
		III	23—24	44	9	300	41	394	267	6	229	58	560	22,3	61,1	13,0	16,0
			26—27	44	9	282	34	369	232	6	213	48	499	16,3	72,8	53,3	10,0
14	В. Фундамен. (сярэдняе)	I	23—24	25	41	52	11	129	58	19	34	12	123	2,2	9,3	—	—
			26—27	34	45	65	12	156	102	23	42	13	180	7,4	17,4	—	—
		II	23—24	45	26	156	43	270	155	24	104	37	320	9,7	29,6	—	—
			26—27	54	51	176	47	328	178	31	123	44	376	11,4	34,6	0,6	1,4
		III	23—24	50	34	251	63	398	224	34	219	96	573	20,5	62,7	22,6	6,7
			26—27	53	43	250	62	408	253	37	197	65	552	20,0	75,9	70,2	7,6
15	Барсукі	I	23—24	36	36	—	13	85	103	20	—	19	142	—	1,8	—	—
			26—27	36	67	—	13	116	103	45	—	19	167	13,5	23,0	—	—
		II	23—24	50	—	36	43	129	275	—	110	53	438	4,0	11,0	—	—
			26—27	50	—	109	43	202	275	—	145	53	473	14,0	30,5	—	—
		III	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	28	12	—	—	40	80	2	—	—	82	13,0	23,0	—	—
16	Благадаць	I	23—24	32	70	61	—	163	110	50	100	—	260	—	4,0	—	—
			26—27	32	70	61	—	163	110	50	100	—	260	8,3	26,0	—	—
		II	23—24	65	156	182	—	403	160	140	200	—	500	12,0	27,0	—	—
			26—27	65	156	182	—	403	160	140	200	—	500	14,0	32,0	—	—
		III	23—24	47	—	11	—	58	125	—	10	—	135	2,5	7,5	—	—
			26—27	47	51	72	31	201	225	40	75	35	375	10,8	23,3	—	—
16	Малінаўка	I	23—24	54	47	170	32	303	200	52	210	39	501	6,7	18,1	—	—
			26—27	54	47	170	47	318	262	63	177	42	544	19,0	40,5	—	—
		II	23—24	55	121	—	18	194	500	300	—	25	825	13,0	45,0	—	—
			26—27	55	121	170	18	364	500	300	300	25	1125	21,0	45,0	—	—
		III	23—24	34	21	3	7	65	94	11	3	11	119	0,7	3,1	—	—
			26—27	38	54	21	15	128	134	37	21	21	213	12,6	23,0	—	—
16	М.Багахвалаў (сярэдняе)	I	23—24	49	42	131	32	254	197	41	168	34	440	4,8	13,9	—	—
			26—27	49	42	146	40	277	234	48	155	36	473	15,9	35,6	—	—
		II	23—24	60	139	91	9	299	330	220	100	13	663	12,5	36,0	—	—
			26—27	60	139	176	9	384	330	220	250	13	813	17,5	38,5	—	—
		III	23—24	60	139	91	9	299	330	220	100	13	663	12,5	36,0	—	—
			26—27	60	139	176	9	384	330	220	250	13	813	17,5	38,5	—	—

T A P tar			Ж Ы В Ы І Н В Ә Н Т А Р L e b e n d e s I n v e n t a r															Комп. усик. вѣтв. (без хары) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)	
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдле Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)							К о ш т (р у б.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і инш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку палецш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Darunter Jungvieh	Авецкі Schafe	Сьвінны Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчо- лы Geflügel und Bienen	Разам Im Ganzen		
1,0 3,5	5,5 27,9	— —	0,20 0,75	0,50 1,15	0,04 0,20	0,18 0,47	0,02 0,05	0,94 2,62	6 33	— 3	18 46	— 11	2 11	8 37	2 4	1 2	35 129	94,5 225,9	
9,5 53,1	53,5 107,0	— 2,2	1,62 1,43	1,91 1,84	0,40 0,39	0,63 0,75	0,07 0,05	4,63 4,46	94 112	7 19	73 73	2 11	22 21	47 67	2 9	5 3	241 276	456,5 569,0	
33,0 59,0	145,4 211,4	26,5 21,8	3,55 1,85	4,05 2,31	0,78 0,58	1,67 1,04	0,22 0,06	10,27 5,84	293 187	49 33	183 118	23 19	43 33	114 100	10 17	52 29	685 467	1123,4 945,4	
2,8 8,0	14,3 32,8	0,2 0,2	0,42 0,87	0,62 1,09	0,06 0,21	0,22 0,54	0,02 0,04	1,34 2,75	23 62	— 11	24 49	1 9	3 10	15 41	3 10	4 2	69 164	148,3 274,8	
10,1 30,7	49,4 78,7	— 1,4	1,70 1,50	1,73 1,80	0,32 0,42	0,60 0,79	0,06 0,05	4,41 4,56	96 130	3 20	68 75	3 11	14 19	48 71	5 13	4 3	230 298	444,4 574,7	
134,2 146,9	246,7 320,6	12,7 20,2	3,36 1,96	3,74 2,44	0,84 0,58	1,73 1,20	0,14 0,07	9,81 6,25	255 202	30 31	161 119	20 20	42 29	126 133	14 30	33 26	617 509	1212,7 1120,6	
0,8 5,3	2,6 41,8	— —	1,00 1,13	1,00 1,75	0,15 0,24	0,13 0,69	0,04 0,04	2,32 3,85	36 95	— 15	48 94	— 26	9 14	9 21	— 11	2 2	104 226	145,6 331,8	
152,5 155,0	167,5 199,5	— —	1,00 1,75	3,00 4,00	0,25 0,46	0,68 1,03	0,05 0,05	4,98 7,29	50 100	— 38	120 135	— —	15 27	26 60	11 15	3 3	214 325	544,5 722,5	
— 3,0	— 39,0	— —	— 1,00	— 1,50	— 0,26	— 0,50	— 0,02	— 3,28	— 80	— 20	— 70	— 20	— 14	— 12	— 12	— 1	— 177	— 218,0	
— 3,0	4,0 37,3	— —	0,50 1,88	1,50 2,00	— 0,21	0,25 0,38	0,02 0,02	2,27 4,49	75 188	— 38	150 160	— —	— 11	28 10	8 10	1 1	254 370	408,0 557,3	
8,0 8,0	47,0 54,0	— —	1,00 2,50	2,50 3,50	— 0,64	1,00 0,75	— —	4,50 7,39	250 500	— 150	115 320	15 40	— 40	94 118	4 8	— —	459 978	846,0 1372,0	
8,5 11,0	18,5 45,1	— —	0,50 1,50	1,00 1,63	— 0,56	0,25 0,75	0,04 0,04	1,79 4,48	20 135	— 60	50 84	— 9	— 29	15 90	8 30	2 2	87 340	115,5 535,1	
57,0 58,7	81,8 118,2	— —	1,13 2,38	2,00 3,41	0,24 0,87	0,38 1,24	0,05 0,05	3,80 7,95	53 118	11 24	67 143	10 35	13 45	31 104	4 9	3 3	167 413	549,8 813,2	
55,0 55,0	113,0 121,0	— —	1,00 2,25	1,00 3,25	— 0,86	0,50 2,75	0,15 0,05	2,65 9,16	200 505	— 5	70 180	— 20	— 48	100 210	— 35	13 3	383 946	821,0 1692,0	
2,9 6,6	6,7 42,2	— —	0,71 1,24	0,86 1,68	0,09 0,32	0,14 0,68	0,03 0,04	1,83 3,96	26 104	— 29	41 88	— 20	5 18	9 40	2 17	2 2	83 252	114,7 373,2	
64,7 66,8	83,4 118,3	— —	0,98 2,15	2,10 3,25	0,19 0,66	0,42 1,01	0,04 0,05	3,73 7,12	57 128	7 29	94 145	6 21	11 34	29 77	6 11	2 3	193 387	519,4 744,3	
31,5 31,5	80,0 87,5	— —	1,00 2,37	1,75 3,37	— 0,75	0,75 1,75	0,08 0,03	3,58 8,27	225 503	— 78	93 250	8 30	— 44	97 164	2 22	6 1	421 962	834,0 1532,5	

№№ на чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Б У Д Ы Н К І G e b ä u d e										МЕРТВЫ ІНВЭН Totes Inventar			
				Плошча (кв. metr.) Flächeninhalt (in qm.)					Кошт (руб.) Wert (in Rbln)					Кошт Wert (in			
				Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для сям'і Für die Familie	Для скаціны Für das Vieh	Гуменныя Dreschtenne	Іншыя Übrige Räume	Разам Im Ganzen	Для апрац. глебы Für Bodenbear- beitung	Транспарт Für Transport- zwecke	Для прыб'р. ураджа Für Einbringen der Ernte	Для жывёлага- доўлі Für vichzüchtliche Zwecke
17	Зялёная Грыва	I	1923—24	42	—	16	5	63	90	—	28	5	123	—	4,0	—	—
			1926—27	42	42	45	11	140	90	13	60	14	177	11,8	20,5	—	—
		II	23—24	55	—	231	9	295	175	—	158	15	348	—	—	—	—
			26—27	55	—	231	9	295	175	—	158	15	348	12,5	25,0	—	—
18	Зялёная Рошча	I	23—24	26	46	21	14	107	55	35	16	8	114	1,7	4,6	—	—
			26—27	37	61	21	16	135	80	44	16	11	151	9,0	27,4	—	—
		II	23—24	23	77	122	17	239	40	55	90	28	213	5,5	10,2	—	—
			26—27	23	117	188	17	345	40	89	157	28	314	11,2	23,7	—	—
19	Ляксандраўка	I	23—24	37	40	—	9	86	135	20	—	20	175	2,5	7,5	—	—
			26—27	37	59	—	9	105	135	41	—	20	196	9,3	25,5	—	—
		II	23—24	43	96	99	17	255	204	45	52	20	321	4,4	16,8	—	—
			26—27	49	96	153	39	337	220	66	103	31	420	13,5	42,7	—	—
20	Тарасаўка	II	23—24	48	—	125	41	214	233	—	75	43	351	8,5	22,5	—	—
			26—27	66	—	183	41	290	375	—	143	51	569	20,8	40,5	—	—
	м. Стоўпня (сярэдняе)	I	23—24	32	32	17	11	92	77	23	17	9	126	1,4	4,8	—	—
			26—27	39	55	25	14	133	91	35	26	13	165	9,8	25,2	—	—
		II	23—24	42	54	128	22	246	172	29	80	27	308	5,2	14,7	—	—
			26—27	49	62	179	39	329	219	44	132	34	429	14,8	36,0	—	—
	Бабруйшчына (надзельная)	I	23—24	30	41	51	16	138	87	19	32	11	149	3,2	11,1	0,1	—
			26—27	37	48	81	22	188	122	25	39	17	203	8,2	18,0	0,1	—
		II	23—24	44	34	145	44	267	168	28	101	37	334	9,4	28,4	0,1	0,3
			26—27	50	55	152	52	309	203	36	120	45	404	11,7	33,9	0,5	1,9
		III	23—24	59	50	207	61	377	262	45	195	100	602	17,9	61,3	19,0	3,9
			26—27	61	50	215	71	397	300	51	192	98	641	18,4	69,5	61,0	4,4
		I	23—24	33	29	12	11	85	82	18	12	9	121	1,1	4,3	—	—
			26—27	39	55	24	16	134	105	35	25	20	185	10,8	24,5	—	—
	Бабруйшчына (фондавая)	II	23—24	45	49	129	29	252	182	34	115	30	361	5,0	14,4	—	—
			26—27	49	54	166	39	308	225	46	141	35	447	15,2	35,8	—	—
		III	23—24	60	139	91	9	299	330	220	100	13	663	12,5	36,0	—	—
			26—27	60	139	176	9	384	330	220	250	13	813	17,5	38,5	—	—

T A P t a r			Ж Ы В Ы Ы Н В Ә Н Т А Р L e b e n d e s I n v e n t a r															Кошт усіх сродк. выт. (бяз хаты) Wert aller Betriebsmittel (mit Ausnahme der Familienwohn- räume)
(руб.) Rbln)			Лік галоў у даросл. быдле Kopfzahl (in Vergleichseinheiten)						К о ш т (руб.) W e r t (i n R b l n.)									
Промыслы і інш. Für gewerbliche u. and. Zwecke	Разам Im Ganzen	У т. ліку паленш. Darunter verbes- sertes Vieh	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im ganzen	Кони Pferde	У т. ліку маладн. Darunter Jungtiere	Быдла Rindvieh	У т. ліку маладн. Darunter Jungvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	У т. ліку маладн. Davon Fasel- schweine	Птушкі і пчалы Geflügel und Bienen	Разам Im ganzen	
0,8 3,0	4,8 35,3	— —	0,25 1,69	0,75 1,66	0,05 0,35	0,25 0,48	0,04 0,02	1,34 4,20	15 120	— 13	45 89	— 9	3 21	14 58	— 2	2 1	79 289	116,8 411,3
— 1,5	— 39,0	— —	0,50 1,25	1,00 2,00	0,32 0,48	0,37 1,00	0,05 0,05	2,24 4,78	30 80	— 20	65 100	— —	18 27	38 100	— 15	2 2	153 309	326,0 521,0
1,2 1,5	7,5 37,9	— —	0,38 1,04	0,57 1,01	0,04 0,23	0,18 0,36	0,01 0,03	1,18 2,67	10 70	— 9	19 55	2 12	2 12	13 22	1 8	— 2	44 161	110,5 269,9
2,7 2,7	18,4 37,6	— —	0,67 2,17	1,00 1,91	0,27 0,46	0,17 1,16	0,02 0,02	2,13 5,72	25 115	— 8	32 92	— 9	9 17	13 80	— 15	1 1	80 305	271,4 616,6
2,0 5,3	12,0 40,1	— —	0,63 1,75	0,50 1,75	0,16 0,40	0,25 1,13	0,02 0,05	1,56 5,08	30 98	10 25	25 60	— 10	6 19	15 80	5 40	1 2	77 259	129,0 360,1
5,3 7,7	26,5 63,9	— —	1,20 1,83	1,50 2,38	0,29 0,68	0,67 0,79	0,02 0,02	3,68 5,70	85 135	7 38	86 130	6 36	12 34	61 51	18 38	1 1	245 351	388,5 614,9
3,8 90,8	34,8 152,1	2,3 5,3	1,25 1,94	2,25 4,31	0,24 0,93	0,37 0,31	0,03 0,04	4,14 7,53	80 188	— 45	108 217	— 47	14 51	23 54	— —	2 2	227 512	379,8 858,1
1,2 2,5	7,4 37,5	— —	0,38 1,33	0,60 1,23	0,06 0,29	0,20 0,50	0,02 0,03	1,26 3,38	14 88	1 12	28 65	1 11	3 15	13 41	2 11	1 2	59 211	115,4 322,5
3,7 28,0	23,6 78,8	0,6 1,4	1,02 1,85	1,53 2,75	0,28 0,68	0,45 0,76	0,03 0,03	3,31 6,07	64 138	3 32	78 142	2 29	13 34	38 64	7 20	1 1	194 379	353,6 667,8
2,9 8,4	17,3 34,7	0,1 0,1	0,55 1,00	0,76 1,23	0,10 0,27	0,27 0,53	0,03 0,05	1,71 3,08	27 76	4 12	31 57	1 9	4 12	16 35	4 9	2 2	80 182	159,3 297,7
9,5 23,7	47,7 71,7	0,3 1,9	1,46 1,48	1,79 1,84	0,35 0,43	0,65 0,74	0,06 0,06	4,31 4,55	105 130	8 25	72 79	5 11	16 20	43 58	6 10	4 3	240 290	453,7 562,7
84,1 93,5	186,2 246,8	8,5 14,1	3,08 2,05	3,60 2,46	0,79 0,63	1,73 1,13	0,14 0,07	9,34 6,34	312 234	54 32	162 130	16 23	38 31	124 106	15 23	42 31	678 532	1204,2 1119,8
1,7 3,8	7,1 39,1	— —	0,49 1,31	0,70 1,38	0,07 0,30	0,19 0,56	0,02 0,03	1,47 3,58	18 94	1 18	32 73	1 14	4 16	12 40	2 13	1 2	67 225	113,1 344,1
28,1 43,5	47,5 94,5	0,4 0,8	1,00 1,93	1,76 2,95	0,24 0,67	0,44 0,86	0,03 0,04	3,47 6,45	61 134	4 31	84 143	4 26	12 34	34 69	7 16	2 2	193 382	419,5 698,5
31,5 31,5	80,0 87,5	— —	1,00 2,37	1,75 3,37	— 0,75	0,75 1,75	0,08 0,03	3,58 8,27	225 502	— 78	93 250	8 30	— 44	97 164	2 22	6 1	421 962	834,0 1532,5

TABLE I									
The results of the experiments on the effect of the temperature of the water on the rate of the reaction of the iron with the acid									
Temperature of the water, °C.	Time, minutes	Volume of hydrogen, c.c.	Weight of iron, g.	Volume of hydrogen, c.c.	Weight of iron, g.	Volume of hydrogen, c.c.	Weight of iron, g.	Volume of hydrogen, c.c.	Weight of iron, g.
15	10	10.0	0.1	10.0	0.1	10.0	0.1	10.0	0.1
20	10	12.0	0.1	12.0	0.1	12.0	0.1	12.0	0.1
25	10	14.0	0.1	14.0	0.1	14.0	0.1	14.0	0.1
30	10	16.0	0.1	16.0	0.1	16.0	0.1	16.0	0.1
35	10	18.0	0.1	18.0	0.1	18.0	0.1	18.0	0.1
40	10	20.0	0.1	20.0	0.1	20.0	0.1	20.0	0.1
45	10	22.0	0.1	22.0	0.1	22.0	0.1	22.0	0.1
50	10	24.0	0.1	24.0	0.1	24.0	0.1	24.0	0.1
55	10	26.0	0.1	26.0	0.1	26.0	0.1	26.0	0.1
60	10	28.0	0.1	28.0	0.1	28.0	0.1	28.0	0.1
65	10	30.0	0.1	30.0	0.1	30.0	0.1	30.0	0.1
70	10	32.0	0.1	32.0	0.1	32.0	0.1	32.0	0.1
75	10	34.0	0.1	34.0	0.1	34.0	0.1	34.0	0.1
80	10	36.0	0.1	36.0	0.1	36.0	0.1	36.0	0.1
85	10	38.0	0.1	38.0	0.1	38.0	0.1	38.0	0.1
90	10	40.0	0.1	40.0	0.1	40.0	0.1	40.0	0.1
95	10	42.0	0.1	42.0	0.1	42.0	0.1	42.0	0.1
100	10	44.0	0.1	44.0	0.1	44.0	0.1	44.0	0.1
105	10	46.0	0.1	46.0	0.1	46.0	0.1	46.0	0.1
110	10	48.0	0.1	48.0	0.1	48.0	0.1	48.0	0.1
115	10	50.0	0.1	50.0	0.1	50.0	0.1	50.0	0.1
120	10	52.0	0.1	52.0	0.1	52.0	0.1	52.0	0.1
125	10	54.0	0.1	54.0	0.1	54.0	0.1	54.0	0.1
130	10	56.0	0.1	56.0	0.1	56.0	0.1	56.0	0.1
135	10	58.0	0.1	58.0	0.1	58.0	0.1	58.0	0.1
140	10	60.0	0.1	60.0	0.1	60.0	0.1	60.0	0.1
145	10	62.0	0.1	62.0	0.1	62.0	0.1	62.0	0.1
150	10	64.0	0.1	64.0	0.1	64.0	0.1	64.0	0.1
155	10	66.0	0.1	66.0	0.1	66.0	0.1	66.0	0.1
160	10	68.0	0.1	68.0	0.1	68.0	0.1	68.0	0.1
165	10	70.0	0.1	70.0	0.1	70.0	0.1	70.0	0.1
170	10	72.0	0.1	72.0	0.1	72.0	0.1	72.0	0.1
175	10	74.0	0.1	74.0	0.1	74.0	0.1	74.0	0.1
180	10	76.0	0.1	76.0	0.1	76.0	0.1	76.0	0.1
185	10	78.0	0.1	78.0	0.1	78.0	0.1	78.0	0.1
190	10	80.0	0.1	80.0	0.1	80.0	0.1	80.0	0.1
195	10	82.0	0.1	82.0	0.1	82.0	0.1	82.0	0.1
200	10	84.0	0.1	84.0	0.1	84.0	0.1	84.0	0.1
205	10	86.0	0.1	86.0	0.1	86.0	0.1	86.0	0.1
210	10	88.0	0.1	88.0	0.1	88.0	0.1	88.0	0.1
215	10	90.0	0.1	90.0	0.1	90.0	0.1	90.0	0.1
220	10	92.0	0.1	92.0	0.1	92.0	0.1	92.0	0.1
225	10	94.0	0.1	94.0	0.1	94.0	0.1	94.0	0.1
230	10	96.0	0.1	96.0	0.1	96.0	0.1	96.0	0.1
235	10	98.0	0.1	98.0	0.1	98.0	0.1	98.0	0.1
240	10	100.0	0.1	100.0	0.1	100.0	0.1	100.0	0.1
245	10	102.0	0.1	102.0	0.1	102.0	0.1	102.0	0.1
250	10	104.0	0.1	104.0	0.1	104.0	0.1	104.0	0.1
255	10	106.0	0.1	106.0	0.1	106.0	0.1	106.0	0.1
260	10	108.0	0.1	108.0	0.1	108.0	0.1	108.0	0.1
265	10	110.0	0.1	110.0	0.1	110.0	0.1	110.0	0.1
270	10	112.0	0.1	112.0	0.1	112.0	0.1	112.0	0.1
275	10	114.0	0.1	114.0	0.1	114.0	0.1	114.0	0.1
280	10	116.0	0.1	116.0	0.1	116.0	0.1	116.0	0.1
285	10	118.0	0.1	118.0	0.1	118.0	0.1	118.0	0.1
290	10	120.0	0.1	120.0	0.1	120.0	0.1	120.0	0.1
295	10	122.0	0.1	122.0	0.1	122.0	0.1	122.0	0.1
300	10	124.0	0.1	124.0	0.1	124.0	0.1	124.0	0.1
305	10	126.0	0.1	126.0	0.1	126.0	0.1	126.0	0.1
310	10	128.0	0.1	128.0	0.1	128.0	0.1	128.0	0.1
315	10	130.0	0.1	130.0	0.1	130.0	0.1	130.0	0.1
320	10	132.0	0.1	132.0	0.1	132.0	0.1	132.0	0.1
325	10	134.0	0.1	134.0	0.1	134.0	0.1	134.0	0.1
330	10	136.0	0.1	136.0	0.1	136.0	0.1	136.0	0.1
335	10	138.0	0.1	138.0	0.1	138.0	0.1	138.0	0.1
340	10	140.0	0.1	140.0	0.1	140.0	0.1	140.0	0.1
345	10	142.0	0.1	142.0	0.1	142.0	0.1	142.0	0.1
350	10	144.0	0.1	144.0	0.1	144.0	0.1	144.0	0.1
355	10	146.0	0.1	146.0	0.1	146.0	0.1	146.0	0.1
360	10	148.0	0.1	148.0	0.1	148.0	0.1	148.0	0.1
365	10	150.0	0.1	150.0	0.1	150.0	0.1	150.0	0.1
370	10	152.0	0.1	152.0	0.1	152.0	0.1	152.0	0.1
375	10	154.0	0.1	154.0	0.1	154.0	0.1	154.0	0.1
380	10	156.0	0.1	156.0	0.1	156.0	0.1	156.0	0.1
385	10	158.0	0.1	158.0	0.1	158.0	0.1	158.0	0.1
390	10	160.0	0.1	160.0	0.1	160.0	0.1	160.0	0.1
395	10	162.0	0.1	162.0	0.1	162.0	0.1	162.0	0.1
400	10	164.0	0.1	164.0	0.1	164.0	0.1	164.0	0.1
405	10	166.0	0.1	166.0	0.1	166.0	0.1	166.0	0.1
410	10	168.0	0.1	168.0	0.1	168.0	0.1	168.0	0.1
415	10	170.0	0.1	170.0	0.1	170.0	0.1	170.0	0.1
420	10	172.0	0.1	172.0	0.1	172.0	0.1	172.0	0.1
425	10	174.0	0.1	174.0	0.1	174.0	0.1	174.0	0.1
430	10	176.0	0.1	176.0	0.1	176.0	0.1	176.0	0.1
435	10	178.0	0.1	178.0	0.1	178.0	0.1	178.0	0.1
440	10	180.0	0.1	180.0	0.1	180.0	0.1	180.0	0.1
445	10	182.0	0.1	182.0	0.1	182.0	0.1	182.0	0.1
450	10	184.0	0.1	184.0	0.1	184.0	0.1	184.0	0.1
455	10	186.0	0.1	186.0	0.1	186.0	0.1	186.0	0.1
460	10	188.0	0.1	188.0	0.1	188.0	0.1	188.0	0.1
465	10	190.0	0.1	190.0	0.1	190.0	0.1	190.0	0.1
470	10	192.0	0.1	192.0	0.1	192.0	0.1	192.0	0.1
475	10	194.0	0.1	194.0	0.1	194.0	0.1	194.0	0.1
480	10	196.0	0.1	196.0	0.1	196.0	0.1	196.0	0.1
485	10	198.0	0.1	198.0	0.1	198.0	0.1	198.0	0.1
490	10	200.0	0.1	200.0	0.1	200.0	0.1	200.0	0.1
495	10	202.0	0.1	202.0	0.1	202.0	0.1	202.0	0.1
500	10	204.0	0.1	204.0	0.1	204.0	0.1	204.0	0.1
505	10	206.0	0.1	206.0	0.1	206.0	0.1	206.0	0.1
510	10	208.0	0.1	208.0	0.1	208.0	0.1	208.0	0.1
515	10	210.0	0.1	210.0	0.1	210.0	0.1	210.0	0.1
520	10	212.0	0.1	212.0	0.1	212.0	0.1	212.0	0.1
525	10	214.0	0.1	214.0	0.1	214.0	0.1	214.0	0.1
530	10	216.0	0.1	216.0	0.1	216.0	0.1	216.0	0.1
535	10	218.0	0.1	218.0	0.1	218.0	0.1	218.0	0.1
540	10	220.0	0.1	220.0	0.1	220.0	0.1	220.0	0.1
545	10	222.0	0.1	222.0	0.1	222.0	0.1	222.0	0.1
550	10	224.0	0.1	224.0	0.1	224.0	0.1	224.0	0.1
555	10	226.0	0.1	226.0	0.1	226.0	0.1	226.0	0.1
560	10	228.0	0.1	228.0	0.1	228.0	0.1	228.0	0.1
565	10	230.0	0.1	230.0	0.1	230.0	0.1	230.0	0.1
570	10	232.0	0.1	232.0	0.1	232.0	0.1	232.0	0.1
575	10	234.0	0.1	234.0	0.1	234.0	0.1	234.0	0.1
580	10	236.0	0.1	236.0	0.1	236.0	0.1	236.0	0.1
585	10	238.0	0.1	238.0	0.1	238.0	0.1	238.0	0.1
590	10	240.0	0.1	240.0	0.1	240.0	0.1	240.0	0.1
595	10	242.0	0.1	242.0	0.1	242.0	0.1	242.0	0.1
600	10	244.0	0.1	244.0	0.1	244.0	0.1	244.0	0.1
605	10	246.0	0.1	246.0	0.1	246.0	0.1	246.0	0.1
610	10	248.0	0.1	248.0	0.1	248.0	0.1	248.0	0.1
615	10	250.0	0.1	250.0	0.1	250.0	0.1	250.0	0.1
620	10	252.0	0.1	252.0	0.1	252.0	0.1	252.0	0.1
625	10	254.0	0.1	254.0	0.1	254.0	0.1	254.0	0.1
630	10	256.0	0.1	256.0	0.1	256.0	0.1	256.0	0.1
635	10	258.0	0.1	258.0	0.1	258.0	0.1	258.0	0.1
640	10	260.0	0.1	260.0	0.1	260.0	0.1	260.0	0.1
645	10	262.0	0.1	262.0	0.1	262.0	0.1	262.0	0.1
650	10	264.0	0.1	264.0	0.1	264.0	0.1	264.0	0.1
655	10	266.0	0.1	266.0	0.1	266.0	0.1	266.0	0.1
660	10	268.0	0.1	268.0	0.1	268.0	0.1	268.0	0.1
665	10	270.0	0.1	270.0	0.1	270.0	0.1	270.0	0.1
670	10	272.0	0.1	272.					

Табліца № 4

Tabelle № 4

IV. БАЛАНС ПРАЦЫ

(Сярэднія для адной гаспадаркі)

IV. BILANZ DES ARBEITSAUFWANDES

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

№№ по чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r										Н а р а л ь н і ц F ü r F e l d a r b e i			
				Сваёй An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive								
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зімі жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам im Ganzen				
1	І. Калініншчына	II	1923—24	946	781	—	946	43	2	17	—	19	11	17	3	31				
			1926—27	1036	899	—	1036	45	6	20	1	27	15	23	6	44				
		III	23—24	1540	1182	13	1553	77	6	27	15	48	16	32	—	48				
			26—27	1680	1288	30	1710	62	6	23	—	29	20	26	—	46				
2	Арцёмаўка	I	23—24	896	784	—	896	33	2	17	—	19	7	36	—	43				
			26—27	672	504	—	672	44	8	22	8	38	10	32	—	42				
		II	23—24	1408	1179	2	1410	51	5	17	6	28	11	26	3	40				
			26—27	1428	1131	9	1437	45	11	23	4	38	12	30	3	45				
3	Белая Гара	II	23—24	1459	1193	—	1459	66	3	20	—	23	8	30	—	38				
			26—27	1442	1193	54	1496	58	7	32	—	39	13	25	—	38				
		III	23—24	1456	1008	—	1456	55	6	27	—	33	14	24	—	38				
			26—27	1848	1288	—	1848	66	3	27	—	30	16	24	—	40				
4	Завідаўка	I	23—24	280	252	—	280	8	—	2	—	2	1	2	—	3				
			26—27	840	504	—	840	46	6	19	3	28	20	22	3	45				
		II	23—24	1196	974	—	1196	33	—	14	1	15	9	21	1	31				
			26—27	1182	1036	7	1182	68	4	18	5	27	20	30	2	52				
5	Дубрава	I	23—24	560	504	—	560	39	3	9	2	14	3	11	—	14				
			26—27	644	504	—	644	37	5	12	9	26	1	19	3	23				
		II	23—24	974	787	—	974	43	—	17	—	17	8	21	1	30				
			26—27	1058	784	5	1063	62	3	28	2	33	14	35	5	54				
6	Іванаўскі	III	23—24	1624	1512	—	1624	42	6	22	5	33	12	19	—	31				
			26—27	1848	1512	3	1851	72	5	28	—	33	20	486	—	68				
		I	23—24	350	302	1	351	24	—	7	2	9	4	9	—	13				
			26—27	610	286	1	611	33	—	8	4	12	2	11	—	13				
7	Навінка	II	23—24	888	644	1	889	46	2	21	3	26	10	19	1	30				
			26—27	977	756	1	978	38	1	18	3	22	7	21	3	31				
		III	23—24	1568	1232	—	1568	44	3	12	—	15	10	32	8	50				
			26—27	616	504	—	616	41	—	12	—	12	6	20	—	26				
8	Чырвоны	II	23—24	300	504	2	302	33	2	7	2	11	9	14	1	24				
			26—27	633	532	54	687	36	6	14	3	23	9	17	—	26				
		III	23—24	1221	1064	2	1223	64	2	22	1	25	17	24	—	41				
			26—27	958	644	58	1016	43	5	21	2	28	13	19	1	33				
8	Чырвоны	II	23—24	616	504	—	616	39	5	21	—	26	11	21	—	32				
			26—27	756	644	3	759	36	6	20	—	26	11	21	—	32				
8	Чырвоны	III	23—24	1210	960	5	1215	62	4	25	1	30	14	23	—	37				
			26—27	1341	1061	13	1354	53	6	42	2	50	18	35	4	57				

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

т в а t e n				На жывёлагадоўлю Für Viehzucht										Прадукцыйную Produktive					Працы агульн. для усей г-кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft		Усяго на расходах вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb		На хатняю г-ку Für die Hauswirtschaft		Продаж працы Arbeitsverkauf		Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г-ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на асмяляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										</

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r											
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamt-vorrat	Зі́м. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive					
									Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам im Ganzen		
9	Ялуга	II	1923—24 1926—27	820 790	776 697	— 3	820 793	44 46	5 6	16 20	3 3	24 29	18 18	20 28	2 3	40 49		
		III	23—24 26—27	1652 1764	1372 1400	— 3	1652 1767	72 94	11 10	29 37	2 5	42 52	23 38	38 46	— 12	61 96		
		I	23—24 26—27	482 678	448 538	— 1	482 679	22 39	1 2	6 12	1 4	8 18	3 7	8 14	— 1	11 22		
	в. Іванаўская (сярэдняя)	II	23—24 26—27	977 1022	739 823	1 14	978 1036	43 46	2 4	16 20	2 3	20 27	11 12	20 23	1 3	32 38		
		III	23—24 26—27	1112 1366	876 1050	3 20	1115 1386	62 58	5 6	24 32	2 2	31 40	16 19	26 32	1 3	43 54		
10	Аўчынікава II	I	23—24 26—27	165 689	— 564	— 1	165 670	— 30	— 5	— 12	— —	— 17	— 7	— 1	— —	— 8		
		II	23—24 26—27	560 700	504 504	5 3	565 703	— 24	— 2	— 9	— —	— 11	— 6	— 7	— —	— 13		
11	Буравесьнік	I	23—24 26—27	504 504	— —	— —	504 504	30 50	— —	15 12	— 1	15 13	8 12	19 8	— —	27 20		
		II	23—24 26—27	1162 1394	837 960	2 5	1164 1399	37 58	4 14	19 20	— —	23 34	19 23	20 35	— —	39 58		
12	Буцуева	II	23—24 26—27	812 700	728 616	— 11	812 711	— 53	— 11	— 17	— 1	— 29	— 15	— 12	— —	— 27		
		III	23—24 26—27	644 700	— 644	60 23	704 723	44 52	15 23	22 24	— —	37 47	20 35	24 14	— —	44 49		
13	Зара	II	23—24 26—27	759 888	314 706	— 1	759 889	24 28	6 8	11 14	— —	17 22	7 11	14 20	— —	21 31		
14	Зарэчча	II	23—24 26—27	1036 980	882 896	— 18	1036 998	27 48	— 4	7 18	— —	7 22	10 23	8 15	— —	18 38		
15	Зялёны	I	23—24 26—27	504 504	— —	— —	504 504	15 30	5 8	12 17	— —	17 25	8 15	5 12	— —	13 27		
		II	23—24 26—27	1106 1019	918 888	1 41	1107 1060	37 43	4 5	18 20	— —	22 25	16 15	11 22	— —	27 37		
		I	23—24 26—27	616 787	484 974	1 1	617 788	25 26	1 3	7 11	— —	8 14	5 4	6 5	— —	11 9		
16	Кісялёва	II	23—24 26—27	916 1302	703 851	1 3	917 1305	38 28	4 5	16 11	— —	20 16	8 6	10 7	— —	18 13		
		III	23—24 26—27	1338 1254	930 1025	4 1	1342 1255	51 32	5 8	20 17	1 —	26 25	19 14	12 6	— —	31 20		

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

т в а t e n				На живёлагадоулю. Für Viehzucht														Усяго на расходах вытормасыв Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb				На хатню г-ку Für die Hauswirtschaft		Продаж працы Arbeitsverkauf		Усяго скарытана Gesamtsumme der angewandten	
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г-ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesbau	Усяго на асмяляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Прадукцыйную Produktive							Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Праца агульн. для усяй г-кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на расходах вытормасыв Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатню г-ку Für die Hauswirtschaft	Продаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарытана Gesamtsumme der angewandten								
							Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen															
31 32	14 20	— 4	153 180	23 29	19 39	195 248	54 52	44 40	13 11	51 48	3 2	111 101	165 153	80 80	440 481	193 188	26 51	659 720									
74 100	40 63	10 14	299 419	43 57	44 81	386 557	113 84	82 85	19 23	58 62	3 2	162 172	275 256	80 80	741 893	375 375	— 285	1116 1553									
14 23	8 17	— 3	63 122	10 19	9 19	82 160	19 33	11 44	4 8	13 29	1 2	29 83	48 116	80 80	210 356	96 126	34 48	340 530									
30 33	16 21	— 2	141 167	22 24	21 28	184 219	48 48	41 44	12 12	47 42	3 2	103 100	151 148	80 80	415 447	189 199	48 106	652 752									
42 58	26 31	2 4	206 245	35 44	32 42	273 331	74 65	63 59	17 20	68 70	4 3	152 152	226 217	80 80	579 628	226 262	3 134	808 1024									
— 23	— 8	— 3	— 89	— 22	— 26	— 137	9 20	7 40	— 9	5 31	1 1	13 81	22 101	80 80	102 318	40 140	— 180	142 638									
— 24	— 9	— 2	— 83	— 27	— 22	— 132	19 31	11 51	— 13	43 33	4 2	58 99	77 130	80 80	157 342	135 165	— 180	292 687									
19 22	12 7	— —	103 112	16 6	10 26	129 144	31 31	22 22	6 7	75 —	2 1	105 30	136 61	80 80	345 285	120 120	— —	465 405									
38 65	13 29	2 35	152 279	17 22	15 13	184 314	44 49	47 54	14 14	62 38	3 2	126 108	170 157	80 80	434 551	185 200	67 48	686 799									
— 32	— 16	— 6	— 163	— 24	— 36	— 223	16 44	22 43	4 10	— 26	1 2	27 81	43 125	80 80	123 428	120 120	3 —	246 548									
44 57	25 19	37 28	231 252	14 26	28 23	273 301	200 41	136 53	36 14	200 53	19 3	391 123	591 164	80 80	944 545	135 195	— —	1079 740									
34 41	12 11	— 1	108 134	13 20	10 12	131 166	30 34	30 38	10 8	41 39	3 2	84 87	114 121	80 80	325 367	153 176	— 119	478 662									
14 39	8 12	— —	74 159	10 23	8 17	92 199	35 35	33 43	6 9	46 43	2 2	87 97	122 132	80 80	294 411	165 218	18 50	477 679									
19 32	15 12	3 6	82 132	20 17	8 10	110 159	31 50	11 25	— —	38 68	1 1	50 94	81 144	80 80	271 383	120 120	— 11	391 514									
36 32	15 17	— 5	137 159	14 20	13 14	164 193	27 34	27 33	9 10	52 44	2 2	90 89	117 123	80 80	361 396	157 176	57 169	575 741									
20 26	8 13	— —	72 88	9 15	9 21	90 124	19 28	21 21	5 5	20 25	1 2	47 53	66 81	80 80	236 285	125 150	59 33	420 468									
41 32	19 14	2 1	138 104	20 19	17 23	175 146	41 33	42 36	13 8	75 48	3 2	133 94	174 127	80 80	429 353	162 165	22 30	613 548									
40 30	17 19	— 6	165 132	17 17	24 29	206 178	56 54	59 47	21 12	112 72	4 2	196 133	252 187	80 80	538 445	200 230	50 70	788 745									

№№ на чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о р а V o m J a h r e s v o r									
				Сваей An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive				
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зім. жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen
17	Маленькі	II	1923—24 1926—27	952 952	896 840	1 —	953 952	66 33	7 4	15 15	— —	22 19	31 10	10 8	— —	41 18
18	Прасьвет	I	23—24 26—27	650 538	560 437	3 9	653 547	28 33	4 8	11 13	— —	15 21	6 7	13 10	1 —	20 17
19	Прывольле	II	23—24 26—27	701 856	510 557	1 4	702 860	51 37	6 8	20 15	— —	26 23	15 8	19 18	— —	34 26
20	Сядзібны	I	23—24 26—27	476 476	— —	— —	476 476	38 41	— 5	15 7	— —	15 12	3 10	11 28	— —	14 38
21	Усход	II	23—24 26—27	602 714	560 630	— 1	602 715	31 47	5 8	16 18	— —	21 26	11 12	17 24	— 1	28 37
22	Ясная Паляна	I	23—24 26—27	686 644	490 560	— 1	686 645	34 37	6 10	11 15	— —	17 25	7 9	11 14	— —	18 23
23	Вузкі	II	23—24 26—27	616 728	392 504	— 10	616 738	20 44	— 10	7 13	— —	7 23	3 31	4 15	— —	7 46
24	Вузкі	III	23—24 26—27	728 504	504 —	3 6	731 510	66 32	6 9	34 15	— —	40 24	25 16	24 10	— —	49 26
25	Вузкі	I	23—24 26—27	714 784	630 700	— 4	714 788	29 33	3 8	10 10	— —	13 18	4 7	14 9	— —	18 16
26	Вузкі	II	23—24 26—27	781 742	462 669	— —	781 742	32 38	2 8	11 19	— —	13 27	8 10	12 13	— —	20 23
27	Вузкі	III	23—24 26—27	1064 896	952 784	— 40	1064 936	44 36	6 8	24 15	1 2	31 25	14 10	32 24	— —	46 34
28	Вузкі	I	23—24 26—27	535 585	465 504	1 4	536 589	29 33	2 9	8 15	— —	10 24	5 8	5 13	— —	10 21
29	Вузкі	II	23—24 26—27	1094 1081	893 904	— 1	1094 1082	36 47	4 7	17 19	— —	21 25	15 16	14 19	— —	29 35
30	Вузкі	I	23—24 26—27	591 888	482 728	1 6	592 894	18 31	2 6	8 12	— —	10 18	5 6	8 10	— —	13 16
31	Вузкі	II	23—24 26—27	896 918	711 739	— 8	896 926	39 36	4 7	15 16	— —	19 23	11 12	12 19	— —	23 31
32	Вузкі	III	23—24 26—27	944 703	720 588	19 15	963 718	51 36	9 12	23 19	1 —	33 31	19 20	20 13	— —	39 33
33	Вузкі	I	23—24 26—27	577 504	— —	— 5	577 509	10 25	— —	5 10	— —	5 10	2 1	1 10	— —	3 11
34	Вузкі	II	23—24 26—27	930 1022	745 736	— 19	930 1041	28 35	— —	8 16	1 —	9 16	4 6	6 13	— —	10 19

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

т в а
t e n

На живёлагадоулю
Für Viehzucht

Продуктивную
Produktive

Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г-ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на земляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Праца агульн. для усей г-кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатнюю г-ку Für die Hauswirtschaft	Продаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten
37	13	2	181	30	28	239	56	50	9	113	2	174	230	80	549	120	—	669
38	11	4	123	20	23	166	38	41	9	39	1	90	128	80	374	120	—	494
27	10	2	102	12	10	124	25	25	6	35	3	69	94	80	298	120	—	418
34	15	5	125	12	16	153	33	29	5	23	2	59	92	80	325	126	60	511
44	8	8	171	21	16	208	44	51	10	75	4	140	184	80	472	180	60	712
42	15	5	148	16	19	183	29	45	9	35	2	91	120	80	383	130	30	543
16	13	—	96	6	14	116	16	22	7	27	2	58	74	80	270	90	50	410
16	10	7	124	9	14	147	—	28	3	32	1	64	64	80	291	120	54	465
15	12	1	108	8	12	128	21	41	6	57	6	110	131	80	339	150	—	489
36	24	16	186	24	5	215	31	43	8	46	11	108	139	80	434	150	38	622
28	12	—	109	17	10	136	27	20	6	20	2	48	75	80	291	158	8	447
32	12	11	140	23	11	174	31	29	7	31	3	70	101	80	355	158	56	569
19	6	—	59	8	5	72	16	11	3	23	4	41	57	80	209	105	183	497
28	12	13	166	39	11	216	31	18	2	34	1	55	86	80	382	120	180	682
32	25	—	212	21	25	258	63	55	17	88	5	165	228	80	566	150	60	776
35	12	3	132	30	10	172	56	43	12	38	2	95	151	80	403	180	30	613
12	9	—	81	9	7	97	16	18	4	14	1	37	53	80	230	120	—	350
23	13	10	113	21	20	154	27	31	7	41	2	81	108	80	342	150	45	537
30	14	1	110	17	10	137	35	26	9	36	3	74	109	80	326	90	6	422
31	20	8	147	20	17	184	28	29	9	36	2	76	104	80	368	145	96	609
44	25	—	190	3	20	213	50	45	20	100	4	169	219	80	512	150	—	662
22	15	12	144	16	21	181	50	44	14	25	2	85	135	80	396	180	42	618
23	7	—	79	9	7	95	21	9	6	21	2	38	59	80	234	145	20	399
31	14	5	128	17	15	160	27	22	7	24	2	55	82	80	322	155	45	522
32	14	1	133	19	14	166	35	31	8	50	2	91	126	80	372	140	3	515
31	12	7	158	19	21	198	36	42	9	38	2	91	127	80	405	180	83	668
20	9	—	70	9	8	87	20	18	5	22	2	47	67	80	234	110	25	369
25	13	4	107	15	19	141	30	25	6	28	2	61	91	80	312	146	48	506
32	13	2	128	15	13	156	34	36	10	56	2	104	138	80	374	158	31	563
36	16	11	153	20	18	191	34	40	9	41	3	93	127	80	398	168	93	659
40	21	11	195	15	25	235	96	79	24	132	8	243	339	80	654	167	30	851
37	17	19	173	21	23	217	48	47	13	55	2	117	165	80	462	206	74	742
11	3	—	32	16	3	51	21	16	3	14	—	33	54	80	185	90	27	302
26	7	—	79	21	14	114	10	26	2	1	—	29	39	80	233	80	4	317
21	6	—	74	14	9	97	21	19	4	13	1	37	58	80	235	180	—	415
35	13	—	118	22	25	165	38	42	7	13	2	64	102	80	347	190	3	540

№№ па запас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)				З а г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r										
								Н а р а л ь н ы F ü r F e l d a r b e i										
				Сваёй An eigener				Наймаўнай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зі́м. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive			
				Уся Im Ganzen	У т. ліку аснаўная Davon an Grundarbeit.	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste				Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам im Ganzen		
24	Вінагр. Труд	II	1923—24 1926—27	893 1350	664 1156	— 10	893 1360	41 46	3 4	19 26	2 3	24 33	17 23	9 20	— —	26 43		
		III	23—24 26—27	1624 1848	1512 1456	— —	1624 1848	33 45	— —	9 41	4 4	13 45	8 20	15 36	— —	23 56		
25	Задні	I	23—24 26—27	742 879	596 692	1 5	743 884	32 62	— —	12 28	— 2	12 30	9 11	13 5	— —	22 16		
		II	23—24 26—27	851 935	622 650	— 2	851 937	28 55	1 3	12 37	1 3	14 43	7 11	11 23	— —	18 34		
		I	23—24 26—27	395 627	300 512	1 2	396 629	21 25	— 1	10 11	2 1	12 13	6 4	4 5	1 —	11 9		
26	Пенькаўка	II	23—24 26—27	888 846	703 650	24 12	912 848	40 28	1 1	20 14	1 1	22 16	11 6	13 9	— —	24 15		
		III	23—24 26—27	672 686	518 588	1 1	673 687	37 24	2 2	19 12	1 2	22 16	15 4	14 6	— —	29 10		
27	Перакавы	I	23—24 26—27	644 938	406 714	— 2	644 940	26 36	— 3	6 14	1 2	7 19	4 5	9 13	— —	13 18		
		II	23—24 26—27	560 650	515 538	1 3	561 653	29 36	1 2	13 20	2 2	16 24	8 13	10 14	— —	18 27		
28	Першамайскі	I	23—24 26—27	378 583	308 504	— 5	378 593	11 33	— 3	4 22	— 1	4 26	2 5	3 17	— —	5 22		
		II	23—24 26—27	1005 1210	820 820	— 7	1005 1217	38 38	— 7	20 22	— —	20 29	12 13	13 17	— —	25 30		
29	Сярэдні	I	23—24 26—27	952 980	868 —	— —	952 980	25 35	2 2	13 16	2 —	17 18	9 12	5 17	— —	14 29		
		II	23—24 26—27	988 1154	773 974	— —	988 1154	35 37	2 1	16 23	2 2	20 26	7 14	16 22	3 —	26 36		
30	Чырв. Курган	II	23—24 26—27	834 949	762 857	— 41	834 1000	17 38	1 3	9 24	— —	10 27	5 14	5 21	— —	10 35		
		I	23—24 26—27	524 706	400 580	1 7	525 713	22 33	— 2	8 15	2 1	10 18	5 5	6 9	— —	11 14		
	в. Пенькаўка (сярэдняя)	II	23—24 26—27	899 941	711 725	12 13	911 954	35 39	1 2	17 19	1 1	19 22	10 10	12 15	— —	22 25		
		III	23—24 26—27	862 918	717 759	1 1	863 919	36 29	2 1	17 18	2 2	21 21	13 8	15 13	— —	28 21		

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

т в а
t e n

На живёлагадоулю
Für Viehzucht

Продуктивную
Produktive

Бульба Karoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. r—ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцна і садоўніцна Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на асмяраробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen	Усяго на жывёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Праца агульн. для усей r—кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на раснадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатняю r—ку Für die Hauswirtschaft	Прадаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten
49 61	11 18	— 3	151 204	15 19	21 32	187 255	52 53	54 60	12 12	62 62	2 2	130 136	182 189	80 80	449 524	225 245	85 108	759 877
32 89	12 25	— —	113 260	21 29	21 36	155 325	50 69	90 105	17 17	63 63	2 2	172 187	222 256	80 80	457 661	270 300	360 3	1087 964
39 34	12 12	— 2	117 156	22 23	8 17	147 196	29 31	26 41	6 7	42 22	2 1	76 71	105 102	80 80	332 378	190 190	61 63	581 631
26 51	8 22	— 3	94 208	17 35	13 18	124 261	26 38	34 46	8 10	31 38	2 2	75 96	101 134	80 80	305 475	191 221	3 61	499 757
16 24	6 10	— —	66 81	20 14	8 9	94 104	16 25	18 30	3 4	16 19	— 1	37 54	53 79	80 80	227 263	80 129	19 59	326 451
40 31	12 9	— —	138 99	17 17	12 14	167 130	36 29	29 39	10 7	55 30	2 2	96 78	132 107	80 80	379 317	174 163	20 70	573 550
46 25	19 9	— —	153 84	7 9	22 13	182 106	78 31	79 39	15 9	78 19	2 2	174 69	252 100	80 80	514 286	143 158	38 8	695 452
17 30	6 10	— —	69 113	7 23	6 20	82 156	27 27	22 33	6 6	27 29	1 1	56 69	83 96	80 80	245 332	143 188	29 80	417 600
31 36	12 13	1 —	107 136	5 8	9 20	121 164	20 33	35 35	6 7	49 31	2 2	92 75	112 108	80 80	313 352	132 156	93 3	538 511
13 35	2 12	— —	35 128	5 9	3 11	43 148	8 30	8 25	1 5	12 41	— 2	21 73	29 103	80 80	152 331	83 158	98 39	333 528
34 42	11 30	— —	128 169	28 36	13 15	169 220	35 31	46 41	12 7	83 36	2 2	143 86	178 117	80 80	427 417	200 210	60 3	687 630
28 41	8 16	— 1	92 140	13 23	8 18	113 181	31 31	33 44	4 9	19 47	1 1	57 101	88 132	80 80	281 393	150 195	1 75	432 663
30 47	14 15	— 1	125 162	12 23	9 22	146 207	29 40	40 42	9 7	38 42	2 2	89 93	118 133	80 80	344 420	192 234	4 171	540 825
20 66	17 17	— —	74 183	8 21	4 22	86 226	31 33	34 43	5 10	26 70	2 2	67 125	98 158	80 80	264 464	170 200	77 70	511 734
18 28	5 10	— —	66 103	8 16	6 13	80 132	20 25	19 31	3 5	20 23	1 1	43 60	63 85	80 80	223 297	104 147	32 58	359 502
35 40	11 14	— 1	122 141	16 20	12 18	150 179	32 33	44 43	9 8	49 36	2 2	104 89	136 122	80 80	366 381	181 186	26 68	573 635
42 37	18 12	— —	145 120	9 13	21 18	175 151	73 39	81 49	16 10	75 28	2 2	174 89	247 128	80 80	502 359	168 186	103 7	773 552

№ по порядку № der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r										Н а р а л ь н і ц F ü r F e l d a r b e i			
				Сваей An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive								
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зім. жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
31	Гуркоўскі	I	1923—24	476	364	—	476	11	—	3	1	4	2	1	—	3				
			1926—27	644	—	4	648	19	5	9	3	17	9	5	8	22				
		II	23—24	706	644	—	706	21	3	3	1	7	4	4	—	8				
			26—27	684	650	2	686	24	8	8	2	18	9	6	1	16				
		III	23—24	1016	728	—	1016	33	—	8	2	10	22	5	—	27				
			26—27	1036	812	—	1036	29	12	15	1	28	22	20	2	44				
32	Калінінскі	II	23—24	409	—	—	409	26	2	7	—	9	7	4	—	11				
			26—27	865	739	47	912	34	8	10	—	18	18	9	—	27				
		III	23—24	840	728	—	840	41	6	6	—	12	20	4	—	24				
			26—27	672	504	175	847	41	12	15	3	30	20	6	—	26				
		I	23—24	736	504	—	736	19	—	6	—	6	5	3	—	8				
			26—27	1005	689	—	1005	43	8	13	2	23	12	12	4	28				
33	Ляксандраўка	II	23—24	1232	756	2	1234	32	—	6	—	6	14	2	—	16				
			26—27	1792	1232	—	1792	42	14	15	2	31	17	6	—	23				
		II	23—24	420	224	—	420	30	—	5	—	5	7	4	—	11				
			26—27	557	428	9	566	29	8	8	1	17	13	19	—	32				
		I	23—24	252	—	—	252	—	—	—	—	—	—	—	—	—				
			26—27	308	252	—	308	18	—	4	—	4	13	4	—	17				
35	Новы Сьвет	II	23—24	756	560	1	757	28	2	8	—	10	14	5	—	19				
			26—27	910	700	13	923	36	5	12	—	17	18	12	—	30				
		III	23—24	1036	756	28	1064	34	—	7	—	7	14	7	—	21				
			26—27	1064	756	12	1076	41	5	20	—	25	22	12	—	34				
		I	23—24	487	392	—	487	11	—	3	—	3	3	2	—	5				
			26—27	983	616	1	984	32	5	10	2	17	11	8	4	23				
	В. Ст. Стан (сярэдніяе)	II	23—24	644	554	—	644	28	2	5	—	7	8	4	—	12				
			26—27	868	703	11	879	31	8	10	1	19	14	9	—	23				
		III	23—24	988	739	9	997	37	1	7	1	9	5	6	—	11				
			26—27	988	734	33	1021	36	10	17	1	28	22	12	1	35				
		I	23—24	546	442	1	547	23	1	8	1	10	5	7	—	12				
			26—27	706	580	5	711	33	4	8	1	13	6	10	—	16				
	Па Калініншчыне (сярэдніяе)	II	23—24	896	708	4	900	33	2	15	1	18	10	16	1	27				
			26—27	952	762	6	958	37	5	18	1	24	11	17	1	29				
		III	23—24	1016	795	7	1023	50	4	19	2	25	17	19	—	36				
			26—27	1131	882	18	1149	43	7	24	2	33	18	20	2	40				

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)																			
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)																			
т в а t e n				На жывёлагадоўлю Für Viehzucht															
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г—ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на земляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Кони Pferde	Прадукцыйную Produktive					Разам Im Ganzen	Усяго на жывёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Праца агульн. для ўсёй г—кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатнюю г—ку Für die Hauswirtschaft	Праца працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten
								Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
19 30	1 16	— —	38 104	1 13	9 27	48 144	— 31	23 23	1 1	7 38	3 3	34 65	34 95	80 80	162 320	60 90	90 20	312 430	
18 25	16 31	— 1	70 115	3 56	15 28	88 199	29 31	27 38	4 7	37 41	1 2	69 88	98 119	80 80	266 398	128 139	45 99	439 636	
30 31	25 31	— 4	125 167	24 17	37 45	186 229	50 43	61 75	9 9	59 50	2 2	131 136	181 179	80 80	447 483	249 210	22 90	718 788	
30 37	14 18	2 4	92 138	14 19	22 39	128 196	29 29	35 53	7 10	31 63	2 3	75 129	104 158	80 80	312 434	80 110	22 8	414 552	
32 32	25 30	4 3	138 162	30 27	34 47	202 236	31 31	62 42	10 10	50 63	3 2	125 117	156 148	80 80	438 464	180 150	— —	618 614	
19 37	12 23	— —	64 154	15 29	18 32	97 215	31 31	19 27	3 2	29 52	2 2	53 83	84 114	80 80	261 409	170 230	243 202	674 841	
22 35	17 25	— 1	93 157	15 22	24 24	132 203	27 29	45 43	11 22	41 29	3 4	100 98	127 127	80 80	339 410	180 279	33 204	552 893	
24 25	15 23	— —	85 126	14 16	22 53	121 195	27 27	44 42	17 7	53 52	2 2	116 103	143 130	80 80	344 405	135 189	25 83	504 677	
— 21	— 20	— —	— 80	— 22	— 10	— 112	— 23	— 11	— 6	— 7	— 1	— 25	— 48	— 80	— 240	30 90	— 144	30 474	
23 34	17 25	— —	97 142	26 19	26 32	149 193	31 44	36 46	8 10	43 48	2 3	89 107	120 151	80 80	349 424	143 186	6 91	498 701	
35 44	15 20	— —	112 164	23 31	39 40	174 235	38 31	70 50	8 10	59 52	2 3	139 115	177 146	80 80	431 461	240 195	11 6	682 662	
13 32	6 20	— —	38 124	8 22	11 24	57 170	13 29	15 22	1 3	11 39	2 2	29 66	42 95	80 80	179 345	99 150	118 158	396 653	
22 30	16 26	— 1	85 130	15 17	21 37	121 184	27 34	37 42	7 9	42 47	2 2	88 100	115 134	80 80	316 398	134 181	28 110	478 689	
31 35	22 27	1 1	111 162	26 23	37 44	174 229	42 36	64 51	9 10	57 53	2 2	132 116	174 152	80 80	428 461	235 195	15 42	678 698	
18 27	7 13	— 2	70 104	9 19	8 17	87 140	20 30	17 28	5 7	22 27	1 2	45 64	65 94	80 80	232 314	105 144	28 54	365 512	
31 35	14 18	— 3	123 146	17 21	16 23	156 190	37 38	42 43	10 10	50 38	2 2	104 93	141 131	80 80	377 401	172 182	29 89	578 672	
40 46	23 24	3 6	177 192	26 31	30 35	233 258	73 53	69 53	17 15	81 60	4 2	171 130	244 183	80 80	557 521	206 227	24 86	787 834	

№№ на картзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r									
				Сваей An eigener			Н а р а л ь н і ц F ü r F e l d a r b e i									
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асяўнай давы an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamt-vorrat	Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive			
									Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen
1	Доля	I	1923—24	784	672	—	784	26	2	2	3	7	3	1	2	6
			1926—27	756	616	2	758	30	4	4	6	14	11	9	5	25
		II	23—24	952	784	19	971	25	2	4	3	9	7	2	—	9
			26—27	952	812	19	971	32	5	5	5	15	11	10	3	24
		III	23—24	784	504	—	784	30	6	4	4	14	2	—	3	5
			26—27	1036	868	—	1036	26	8	4	8	20	9	12	3	24
2	Загарадны	I	23—24	540	504	5	545	4	—	—	—	—	2	—	—	2
			26—27	616	504	2	618	17	5	5	2	12	4	2	2	8
		II	23—24	1366	661	—	1366	31	6	6	2	14	9	—	4	13
			26—27	728	700	6	834	24	6	3	2	11	17	2	4	23
		III	23—24	1131	818	—	1131	52	8	9	6	23	21	—	4	25
			26—27	1036	812	6	1042	29	8	5	5	18	19	—	5	24
3	Зара Камуны	I	23—24	638	594	3	641	13	—	1	2	3	4	—	1	5
			26—27	840	694	4	844	25	4	3	4	11	8	—	8	16
		II	23—24	686	560	—	686	26	2	6	3	11	12	1	2	15
			26—27	630	434	11	641	26	6	5	4	15	9	—	4	13
		I	23—24	378	308	—	378	12	2	2	1	5	3	1	2	6
			26—27	448	364	—	448	19	6	3	3	12	5	2	6	13
4	Месны	II	23—24	1030	773	4	1034	29	6	5	6	17	7	—	—	7
			26—27	1232	952	9	1241	30	6	2	5	13	10	4	2	16
		III	23—24	574	518	11	585	27	3	6	3	12	7	2	4	13
			26—27	686	574	11	697	23	7	9	3	19	8	6	6	20
		I	23—24	504	—	—	504	10	2	—	1	3	6	—	1	7
			26—27	616	—	—	616	26	4	1	3	8	9	5	3	17
5	Нов. Рыскаў	II	23—24	854	644	—	854	20	3	3	2	8	6	1	—	7
			26—27	1000	742	3	1003	36	6	4	4	14	10	6	3	19
		I	23—24	1120	504	—	1120	14	—	6	1	7	7	—	—	7
			26—27	1344	1008	—	1344	35	2	4	2	8	6	7	—	13
		II	23—24	876	605	1	877	25	4	1	2	7	8	1	—	9
			26—27	896	717	6	902	35	7	2	4	13	9	6	2	17
6	Перадавы	III	23—24	1282	857	—	1282	34	6	4	3	13	7	6	1	14
			26—27	1134	857	2	1136	36	6	2	3	11	16	3	—	19
		I	23—24	1008	728	—	1008	17	1	—	3	4	3	—	5	8
			26—27	952	504	10	962	30	4	2	9	15	10	—	—	10
		II	23—24	1044	854	1	1045	31	6	4	6	16	8	1	1	10
			26—27	1176	784	—	1176	32	8	14	2	24	8	1	—	9
7	Пятрова Ляда	III	23—24	988	820	2	990	46	6	9	4	19	10	—	—	10
			26—27	1140	916	—	1140	33	9	11	8	28	15	—	2	17

з а п а с у п р а ц у с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

Т в а t e n				На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на земляробства im Ganzen in des Landwirtschaft	На жывёлагадоўлю Für Viehzucht							Працы агульн. для усей г-кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатнюю г-ку Für die Hauswirtschaft	Праца працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten
Бульба Kartoffel	Аён Flachs	Травы Gesäte Gräser	Разам на пал. г-ку im Ganzen für Feldarbeiten				Коні Pferde	Прадукцыйную Produktive				Разам im Ganzen	Усяго на жывёлагад. im Ganzen für Viehzucht					
								Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel							
21 37	12 19	— 9	72 134	8 28	9 20	89 182	30 48	21 33	4 5	22 28	1 2	48 68	78 116	60 60	227 358	138 133	70 43	435 534
23 42	14 23	— 10	80 146	12 25	13 21	105 192	59 60	34 37	5 7	37 43	2 1	78 88	137 148	60 60	302 400	134 116	27 40	463 556
33 53	18 18	— 12	100 153	11 28	20 22	131 203	133 95	41 41	6 6	83 28	2 2	132 77	265 172	60 60	454 435	163 150	— 105	619 690
2 33	1 12	— 5	9 87	1 21	4 17	14 125	15 44	15 33	2 6	15 20	1 2	33 61	48 105	60 60	117 290	83 83	72 71	272 444
31 49	13 16	— 7	102 130	10 13	18 26	130 169	53 57	33 69	7 8	18 40	1 2	59 119	112 176	60 60	302 405	215 150	8 46	525 601
50 69	30 24	— 9	180 173	44 35	48 45	272 253	79 73	63 42	13 10	92 51	3 3	171 106	250 179	60 60	582 492	208 183	4 5	794 680
14 32	8 12	— 2	43 98	13 22	12 20	68 140	37 51	26 35	1 5	14 33	1 1	42 74	79 125	60 60	207 325	115 140	114 27	436 492
23 38	10 13	1 3	86 108	24 23	25 19	135 150	23 35	45 34	4 4	22 28	1 3	72 69	95 104	60 60	290 314	119 131	8 73	417 518
10 32	4 10	— 1	37 87	4 19	8 9	49 115	40 43	11 23	— 2	7 19	— 1	18 45	58 88	60 60	167 263	56 75	4 13	227 351
32 51	16 17	— 1	101 128	14 23	17 19	132 170	53 28	40 34	8 5	47 26	3 3	98 68	151 96	60 60	343 326	130 125	149 80	622 531
37 41	11 20	2 5	102 128	34 35	22 24	158 187	71 74	74 41	7 7	79 65	6 3	166 116	237 190	60 60	455 437	119 138	— 4	574 579
12 23	5 10	— 4	37 88	3 12	15 17	55 117	46 29	28 33	2 7	21 24	2 2	53 66	99 95	60 60	214 272	100 138	— —	314 410
22 31	11 19	— 5	68 124	7 17	12 29	87 170	48 50	39 45	5 9	23 18	2 2	69 74	117 124	60 60	264 354	157 161	— 11	421 526
26 47	18 30	— 12	72 145	8 11	10 23	90 179	46 48	22 38	5 13	28 41	1 3	56 95	102 143	60 60	252 382	150 150	— —	402 532
22 42	11 16	1 14	75 137	12 14	19 33	106 184	63 74	45 43	6 7	54 34	3 2	108 86	171 160	60 60	337 404	161 178	2 56	500 638
33 61	14 16	— 18	108 161	15 23	33 35	156 219	104 79	48 49	11 15	118 75	2 3	179 142	283 221	60 60	499 500	183 175	— —	682 675
16 41	13 28	— —	58 124	11 24	2 30	71 178	29 57	28 28	4 7	35 35	3 2	70 72	99 129	60 60	230 367	138 125	83 185	451 677
34 50	19 22	— 3	110 140	26 24	24 38	160 202	80 72	55 40	12 11	58 61	3 3	128 115	208 187	60 60	428 449	165 160	14 132	607 741
42 61	16 23	3 2	136 164	25 37	39 30	200 231	95 101	42 45	8 14	78 39	2 2	130 100	225 201	60 60	485 492	183 208	67 72	735 772

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r											
				Сваёй An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive						
							Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зім. жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.
8	Трудавы	I	1923—24	504	—	—	504	15	3	—	2	5	5	—	—	5		
			1926—27	504	—	1	505	26	6	—	3	9	3	1	—	4		
		II	23—24	952	776	—	952	28	6	2	3	11	10	—	2	12		
			26—27	907	706	—	907	28	8	—	3	11	11	2	—	13		
		III	23—24	1252	1064	—	1252	35	9	1	3	13	11	—	2	13		
			26—27	1081	969	—	1081	43	12	3	2	17	12	—	—	12		
9	в. Рыскаў (сярэдніяе)	I	23—24	622	512	2	624	11	1	1	1	3	3	—	1	4		
			26—27	711	602	3	714	25	5	3	3	11	6	2	4	12		
		II	23—24	972	736	1	973	29	5	3	3	11	9	1	1	11		
			26—27	913	680	4	917	29	8	4	4	16	9	3	2	14		
		III	23—24	1047	798	3	1050	38	8	6	4	18	10	2	2	14		
			26—27	1033	812	4	1037	30	8	6	4	18	13	2	3	18		
10	Белая Бяроза	I	23—24	602	440	—	602	16	1	—	1	2	4	2	—	6		
			26—27	652	787	3	655	26	6	1	3	10	8	4	—	12		
		II	23—24	806	613	—	806	35	3	2	3	8	10	5	—	15		
			26—27	851	638	3	854	29	8	1	3	12	9	4	—	13		
		III	23—24	986	795	42	1028	51	8	6	3	17	15	8	—	23		
			26—27	1019	840	12	1031	39	7	4	4	15	15	5	—	20		
11	Зялёны Крыж	I	23—24	420	252	—	420	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			26—27	644	504	4	648	21	6	2	3	11	10	9	—	19		
		II	23—24	633	482	—	633	28	2	2	2	6	6	5	—	11		
			26—27	874	764	20	894	31	6	3	4	13	18	13	—	31		
		III	23—24	896	756	—	896	75	6	7	6	19	13	12	—	25		
			26—27	1022	742	—	1022	44	9	4	5	18	26	12	—	38		
12	Нов. Слабада	I	23—24	560	364	—	560	11	—	—	—	—	4	—	—	4		
			26—27	588	392	—	588	36	4	5	3	12	16	16	—	32		
		II	23—24	818	686	—	818	37	—	2	1	3	11	8	—	19		
			26—27	1028	798	1	1029	45	3	4	3	10	17	20	—	37		
		III	23—24	462	336	—	462	13	—	1	2	3	3	1	—	4		
			26—27	745	619	4	749	30	4	1	4	9	12	6	—	18		
13	Нов. Слабада	I	23—24	812	599	1	813	30	2	2	3	7	9	6	—	15		
			26—27	983	748	5	988	39	7	3	4	14	13	6	—	19		
		II	23—24	1142	918	23	1165	83	3	8	7	18	29	12	—	41		
			26—27	1310	1019	29	1339	51	6	4	5	15	26	10	—	36		
		III	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
			26—27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н)
r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)

Т в а t e n							На жывёлагадоўлю Für Viehzucht																	
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г-ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на аслярабства Im Ganzen in der Landwirtschaft	Коні Pferde	Прадукцыйную Produktive					Разам Im Ganzen	Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Працы агульны для ўсёй г-кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатняю г-ку Für die Hauswirtschaft	Прадаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten					
								Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам												
13 32	10 12	— 4	48 87	14 10	11 21	73 118	46 46	22 28	3 6	19 37	3 3	47 74	93 120	60 60	226 298	75 100	— 24	301 422						
25 38	12 14	— 7	88 111	13 12	25 23	126 146	59 54	35 40	4 6	48 39	1 1	88 86	147 140	60 60	333 346	134 118	34 36	501 500						
37 56	20 23	— 6	118 157	40 24	31 23	189 204	162 96	114 60	22 14	216 72	9 3	361 149	523 245	60 60	772 509	200 208	— 25	972 742						
12 32	7 13	— 2	37 95	8 18	8 18	53 131	35 42	21 31	2 6	17 28	1 2	41 67	76 109	60 60	189 300	92 112	52 45	333 457						
27 41	13 16	— 6	91 122	15 18	20 27	126 167	54 53	43 43	6 7	40 34	2 2	91 86	145 139	60 60	331 366	153 146	29 58	514 570						
40 56	18 23	1 8	129 153	22 29	21 28	172 210	100 81	64 45	12 12	114 61	5 3	195 121	295 202	60 60	527 462	175 180	13 20	715 672						
10 28	8 18	— 3	42 97	4 13	8 21	54 131	23 44	14 23	1 4	12 31	1 1	28 59	51 103	60 60	165 294	95 100	53 62	313 456						
32 35	17 19	1 4	108 112	19 22	26 26	153 160	53 49	36 35	4 5	41 50	2 1	83 91	136 140	60 60	349 360	133 133	19 33	501 526						
33 47	12 20	2 7	138 148	18 25	40 33	196 206	95 65	49 40	11 10	72 77	2 2	134 129	229 194	60 60	485 460	180 175	— 4	665 639						
— 34	— 16	— 2	— 103	— 17	— 16	— 136	23 23	11 23	1 4	20 20	1 2	33 49	56 72	60 60	116 268	63 63	— 363	179 694						
16 45	10 16	— 3	71 139	8 18	18 26	97 183	45 70	25 43	4 8	23 40	2 2	54 93	99 163	60 60	256 406	113 144	33 35	402 585						
52 68	24 20	— —	195 188	28 22	52 35	275 245	128 76	63 47	15 10	79 55	3 3	160 115	288 191	60 60	623 496	113 200	45 29	781 725						
8 34	10 28	— 3	33 145	9 22	7 27	49 194	46 46	11 28	— 4	7 55	1 2	19 89	65 135	60 60	173 389	100 150	— 18	273 557						
11 54	18 29	— 3	88 178	12 29	20 30	120 137	60 61	34 37	1 8	40 54	2 2	77 101	137 162	60 60	317 459	163 156	30 37	510 652						
9 26	8 18	— 1	37 102	8 18	11 19	56 139	23 42	16 24	1 3	14 29	1 1	32 57	55 99	60 60	171 298	81 113	14 59	266 470						
25 38	14 22	— 3	91 135	18 20	27 22	136 177	57 59	42 42	7 7	28 39	2 2	79 90	136 149	60 60	332 386	141 142	9 59	482 587						
35 49	35 40	— 5	212 196	18 32	66 39	296 167	144 91	79 52	16 8	83 80	3 2	181 142	325 233	60 60	681 560	205 225	— 73	886 858						

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З гадавога Vom Jahresvorrat Наральніц Für Feldarbeit									
				Сваей An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive				
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зім. жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen
13	Н. Фундаменка	I	1923—24	532	451	—	532	11	1	—	1	2	1	2	—	3
			1926—27	675	627	2	677	28	5	2	4	11	11	7	—	18
		II	23—24	823	633	—	823	43	6	4	4	14	12	7	—	19
			26—27	907	731	1	908	35	7	5	5	17	13	8	—	21
		III	23—24	1400	1109	—	1400	77	8	4	4	16	24	8	—	32
			26—27	1030	784	5	1035	42	6	2	5	13	20	9	—	29
14	В. Фундамен. (сярэдняе)	I	23—24	336	213	—	336	13	—	1	2	3	3	2	—	5
			26—27	664	529	3	667	30	5	2	4	11	11	6	—	17
		II	23—24	846	633	2	848	35	4	3	3	10	12	6	—	18
			26—27	921	703	3	924	35	8	3	4	15	13	8	—	21
		III	23—24	1190	944	16	1204	73	7	6	5	18	22	9	—	31
			26—27	1109	840	10	1119	44	6	4	5	15	21	9	—	30
15	Барсукі	I	23—24	756	504	—	756	8	—	—	—	—	2	—	—	2
			26—27	938	686	—	938	27	4	2	6	12	11	1	—	12
		II	23—24	756	616	—	756	8	—	2	—	2	1	—	—	1
			26—27	784	728	—	784	26	6	6	9	21	9	6	—	15
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	504	—	—	504	21	4	—	2	6	11	9	—	20
16	Благадаць	II	23—24	728	—	—	728	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	728	616	3	731	30	4	—	6	10	9	3	—	12
		III	23—24	1008	784	—	1008	18	4	4	—	8	—	5	—	5
			26—27	1288	1064	—	1288	65	8	6	8	22	12	5	—	17
		I	23—24	560	504	—	560	6	—	—	—	—	1	—	—	1
			26—27	672	504	—	672	35	4	2	—	6	10	7	—	17
17	Малінаўка	II	23—24	871	680	—	871	19	1	2	1	4	3	3	—	6
			26—27	1067	913	—	1067	36	4	5	4	13	10	8	—	18
		III	23—24	560	280	—	560	9	—	—	—	—	1	2	—	3
			26—27	672	—	—	672	31	4	—	4	8	14	6	—	20
		I	23—24	616	434	—	616	6	—	—	—	—	1	—	—	1
			26—27	823	608	—	823	30	4	2	4	10	10	4	—	14
18	м.Багахвалаў (сярэдняе)	II	23—24	829	678	—	829	13	1	2	1	4	2	2	—	4
			26—27	974	818	1	975	32	4	4	6	14	12	6	—	18
		III	23—24	784	532	—	784	14	2	2	—	4	6	3	—	9
			26—27	1008	532	—	1008	48	6	5	6	17	12	6	—	18

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з, ё н) r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)																			
т в а t e n				На живёлагадоўлю Für Viehzucht															
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г—ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гароднігва і садоўнігва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на земляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Прадукцыйную Produktive						Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Працы агульн. для ўсёй г—кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатнюю г—ку Für die Hauswirtschaft	Продаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten	
							Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
5 28	2 17	— 2	23 104	3 12	6 15	32 131	9 35	11 25	1 3	10 26	1 2	23 56	32 91	60 60	124 282	88 133	37 175	249 590	
29 40	13 17	1 4	119 134	15 19	29 17	163 170	62 54	42 40	6 6	35 41	2 2	85 89	147 143	60 60	370 373	129 142	13 65	512 580	
53 53	22 20	4 7	204 164	23 21	45 21	272 206	135 70	73 42	12 9	92 57	7 2	184 110	319 180	60 60	651 446	213 165	— 46	864 657	
8 27	7 18	— 2	36 105	6 15	8 19	50 139	19 40	14 24	1 3	12 30	1 1	28 58	47 98	60 60	157 297	82 113	31 73	270 483	
27 41	14 19	1 4	105 135	15 20	26 23	146 178	65 57	38 40	5 7	33 43	2 2	78 92	143 149	60 60	349 387	134 127	18 52	501 566	
45 53	23 24	2 6	192 172	21 23	50 30	263 225	128 74	67 44	13 9	95 66	5 2	180 121	308 195	60 60	631 480	196 186	8 40	835 706	
8 33	7 25	1 1	26 110	2 15	11 45	39 170	46 43	22 39	2 4	7 38	1 1	32 82	78 125	60 60	177 355	138 150	90 84	405 589	
7 28	6 24	— 4	24 118	1 17	8 41	33 176	46 67	54 72	4 7	37 57	2 2	97 138	143 205	60 60	236 441	150 175	— 40	386 656	
— 35	— 24	— —	— 106	— 11	— 25	— 142	— 46	— 33	— 4	— 28	— 1	— 66	— 112	60 60	— 314	— 125	— 7	— 446	
— 24	— 12	— 11	— 99	— 21	— 21	— 141	23 71	33 44	— 3	14 21	1 1	48 69	71 140	60 60	131 341	163 163	— 185	294 689	
20 50	12 60	— 2	63 216	2 17	8 76	73 309	46 95	45 63	— 10	55 41	— —	100 114	146 209	60 60	279 578	200 200	200 177	679 955	
12 29	9 22	— 1	28 110	10 17	4 26	42 153	23 57	22 36	— 9	14 41	1 1	37 87	60 144	60 60	162 357	113 138	20 90	295 585	
11 48	8 28	— 5	48 148	8 19	9 39	65 206	43 90	44 61	4 14	21 68	2 2	71 145	114 235	60 60	239 501	158 192	42 18	439 711	
16 37	18 24	— —	46 120	13 17	6 31	65 168	46 86	22 59	— 14	28 151	5 2	55 226	101 312	60 60	226 540	150 150	— —	376 690	
8 32	7 24	— 1	22 111	4 14	8 36	34 161	33 47	19 37	1 5	8 37	1 1	29 80	62 127	60 60	156 348	111 143	57 80	324 571	
8 38	6 23	— 4	35 129	6 19	7 36	48 184	45 82	46 59	3 11	23 56	1 2	73 128	118 210	60 60	226 454	158 183	86 56	470 693	
18 43	16 42	— 1	61 169	8 17	7 54	76 240	46 90	39 61	— 12	41 96	3 1	83 170	129 260	60 60	265 560	175 175	100 89	540 824	

№№ по чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	Гадавы запас працы (дз.) Jahresvorrat an Arbeit (in Tagen)			З г а д а в о г а V o m J a h r e s v o r										Н а р а л ь н і ц F ü r F e l d a r b e i			
				Сваёй An eigener			Інтэнсыўныя Intensive					Экстэнсыўныя Extensive								
				Уся Im Ganzen	У т. ліку асаўная Davon an Grundarbeit.	Найманай An gedungener	Увесь запас Gesamtvorrat	Зіма, жыта Winterroggen	Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
17	Зялёная Грыва	I	1923—24	714	448	—	714	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			1926—27	896	560	—	896	28	6	2	7	15	17	5	—	22	—	—	—	—
		II	23—24	616	504	—	616	5	—	1	—	1	1	—	—	1	—	—	—	—
			26—27	700	476	—	700	31	6	10	11	27	16	5	—	21	—	—	—	—
18	Зялёная Рошча	I	23—24	504	462	—	504	4	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	594	560	2	596	28	5	3	7	15	9	6	—	15	—	—	—	—
		II	23—24	633	487	—	633	13	—	1	—	1	3	—	—	3	—	—	—	—
			26—27	893	745	—	893	46	8	5	7	20	10	6	—	16	—	—	—	—
19	Ляксандраўка	I	23—24	672	504	—	672	8	2	1	1	4	2	—	—	2	—	—	—	—
			26—27	756	644	—	756	23	3	5	3	11	7	4	—	11	—	—	—	—
		II	23—24	809	549	—	809	22	3	4	2	9	5	2	—	7	—	—	—	—
			26—27	871	596	1	872	30	6	9	4	19	11	—	1	12	—	—	—	—
20	Тарасаўка	II	23—24	1246	966	—	1246	21	3	3	1	7	4	2	—	6	—	—	—	—
			26—27	1372	1148	—	1372	49	21	10	4	35	28	—	—	28	—	—	—	—
	м. Стоўпня (сярэдняе)	I	23—24	605	465	—	605	3	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	711	571	1	712	27	6	3	6	15	10	5	—	15	—	—	—	—
		II	23—24	896	641	—	896	17	2	3	1	6	4	1	—	5	—	—	—	—
			26—27	1011	756	—	1011	36	9	9	5	23	14	2	—	16	—	—	—	—
	Бабруйшчына (надзельная)	I	23—24	622	462	—	622	14	1	1	2	4	3	1	1	5	—	—	—	—
			26—27	692	560	3	695	29	5	2	4	11	10	5	2	17	—	—	—	—
		II	23—24	893	683	3	896	31	4	3	3	10	10	5	—	15	—	—	—	—
			26—27	921	706	5	926	33	8	4	4	16	12	7	1	20	—	—	—	—
		III	23—24	983	731	10	993	56	8	6	4	18	16	6	1	23	—	—	—	—
			26—27	1151	907	8	1151	38	7	4	5	16	17	6	1	24	—	—	—	—
	Бабруйшчына (фондавая)	I	23—24	608	451	—	608	4	—	—	—	—	1	—	—	1	—	—	—	—
			26—27	750	585	1	751	26	5	3	5	13	10	6	—	16	—	—	—	—
		II	23—24	871	655	—	871	16	2	2	1	5	3	2	—	5	—	—	—	—
			26—27	997	781	—	997	35	7	7	5	19	13	4	—	17	—	—	—	—
		III	23—24	784	532	—	784	14	2	2	—	4	6	3	—	9	—	—	—	—
			26—27	1008	532	—	1008	48	6	5	6	17	12	6	—	18	—	—	—	—

з а п а с у п р а ц ы с к а р ы с т а н а (д з ё н) r a t a n A r b e i t w u r d e v e r b r a u c h t (i n T a g e n)																			
т в а t e n				На живёлагадоўлю Für Viehzucht															
Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам на пал. г—ку Im Ganzen für Feldarbeiten	На гародніцтва і садоўніцтва Für Gemüsebau	На сенажаці Für Wiesenbau	Усяго на земляробства Im Ganzen in des Landwirtschaft	Прадукцыйную Produktive							Усяго на жы- вёлагад. Im Ganzen für Viehzucht	Працы агульн. для Усей г—кі Gesamtarbeit für die Wirtschaft	Усяго на гаспадарку- вытворчасць Im Ganzen für den Wirtschaftsbetrieb	На хатнюю г—ку Für die Hauswirtschaft	Прадаж працы Arbeitsverkauf	Усяго скарыстана Gesamtsumme der angewandten
							Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
—	—	—	—	6	—	6	12	17	1	14	1	33	45	60	111	119	168	398	
40	17	—	122	10	48	180	64	37	6	26	1	70	134	60	374	131	40	505	
7	8	—	22	—	4	26	23	22	5	20	2	49	72	60	158	138	90	386	
29	16	—	124	6	57	187	48	44	8	55	2	109	157	60	404	125	—	529	
4	4	—	13	1	3	17	17	13	1	10	—	24	41	60	118	88	24	230	
25	24	—	107	1	42	150	48	22	2	20	1	45	93	60	303	125	43	471	
12	12	—	41	4	8	53	31	22	4	9	1	36	67	60	180	125	—	305	
33	22	—	137	10	71	218	82	42	7	64	1	114	196	60	474	158	12	644	
7	8	—	29	6	8	43	29	11	3	14	1	29	58	60	161	100	—	261	
36	18	3	102	11	37	150	67	39	6	62	2	109	176	60	386	100	4	490	
14	11	—	63	8	20	91	46	33	5	37	1	76	122	60	263	129	30	432	
40	19	7	127	13	47	187	70	43	11	43	1	98	168	60	415	154	4	573	
16	11	—	61	8	11	80	48	41	4	20	1	66	114	60	254	206	30	490	
81	22	12	227	22	56	305	74	78	15	17	1	111	185	60	550	225	30	805	
3	3	—	10	3	3	16	17	13	1	11	1	26	43	60	119	98	72	189	
32	20	—	109	10	43	162	51	27	5	28	1	61	112	60	334	123	36	493	
13	11	—	52	6	13	71	39	34	4	25	1	64	103	60	234	150	32	416	
48	19	6	148	13	56	217	70	50	11	42	1	104	174	60	451	170	12	633	
11	7	—	41	6	8	55	25	17	2	15	1	35	60	60	175	138	41	354	
31	17	3	108	19	19	146	46	27	4	29	2	62	108	60	314	116	62	492	
38	14	—	108	13	23	144	55	39	6	36	2	83	138	60	342	140	22	504	
41	19	4	133	20	24	177	56	40	7	41	2	90	146	60	383	144	52	579	
42	20	2	161	25	37	223	117	65	13	95	5	178	295	60	578	186	9	773	
55	23	7	163	25	29	217	78	44	10	62	2	118	196	60	473	182	35	690	
5	5	—	15	3	4	22	23	15	1	10	1	27	50	60	132	103	67	302	
32	22	—	109	11	38	158	50	30	5	31	1	67	117	60	335	130	6	471	
11	8	—	45	6	18	69	46	39	4	24	1	68	114	60	243	153	53	449	
44	22	6	143	15	48	206	73	53	11	47	1	112	185	60	451	175	29	655	
18	16	—	61	8	7	76	46	39	—	41	3	83	129	60	265	175	100	540	
43	42	1	169	17	54	240	90	61	12	96	1	170	260	60	560	175	89	824	

Таблица № 5

Tabelle № 5

V. ВАЛОВАЯ ПРОДУКЦИЯ

(Средняя для одной хозяйства)

V. GESAMMTPRODUKTION

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

№№ на картас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäte Gräser	Разам адрабляўва Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
1	І. Калініншчына Антоніўка	II	1923—24	91,0	6,1	24,2	0,6	30,9	12,1	29,7	4,9	46,7	75,4	14,8	2,8	261,6
			1926—27	91,4	13,7	22,9	0,5	37,1	21,0	37,7	8,8	67,5	124,6	13,7	6,0	340,3
			III	23—24	210,0	11,2	40,5	24,0	75,7	21,0	64,0	—	85,0	84,0	36,0	—
26—27	120,0	9,6		24,0	—	33,6	42,0	52,0	—	94,0	120,0	27,0	—	394,6		
2	Арыёмаўка	I		23—24	68,0	11,2	18,0	—	29,2	5,0	44,0	—	49,0	60,0	15,0	—
			26—27	90,0	14,4	28,8	4,8	48,0	26,4	48,0	—	74,4	120,0	12,0	—	344,4
			II	23—24	134,7	10,1	28,4	4,4	42,9	15,7	36,8	6,2	58,7	77,0	8,1	—
26—27	123,8	21,8		24,6	30,0	76,4	18,4	36,6	—	55,0	121,7	6,3	3,2	386,4		
3	Белая Гара	II		23—24	225,0	8,0	29,9	—	37,9	8,4	120,0	—	128,4	70,6	17,4	—
			26—27	136,8	9,9	32,9	—	42,8	15,7	52,8	—	68,5	99,4	19,5	—	367,0
			III	23—24	150,0	12,8	34,2	—	47,0	10,0	52,0	—	62,0	76,8	27,0	—
26—27	157,5	5,1		27,0	—	32,1	28,8	56,0	—	84,8	132,0	21,0	—	427,4		
4	Завідаўка	I		23—24	14,9	—	3,6	—	3,6	0,9	4,4	—	5,3	9,0	3,0	—
			26—27	72,8	8,6	25,8	6,0	40,4	22,8	42,8	2,1	67,7	69,6	27,8	21,2	299,5
			II	23—24	80,4	—	25,9	2,6	28,5	9,8	29,7	1,3	40,8	70,3	16,1	—
26—27	101,5	6,8		27,3	7,5	41,6	23,8	44,3	0,9	69,0	91,4	27,9	19,1	350,5		
5	Дубрава	I		23—24	67,5	7,2	18,0	3,0	28,2	3,8	23,2	—	27,0	52,8	17,3	—
			26—27	67,5	9,2	16,8	17,4	43,4	1,0	22,0	3,0	26,0	52,8	1,5	—	191,2
			II	23—24	95,9	—	28,7	—	28,7	8,7	32,9	1,3	42,9	67,4	18,2	—
26—27	97,1	4,3		34,5	2,9	41,7	11,3	37,6	7,1	56,0	86,2	9,7	—	290,7		
III	23—24	127,5		16,0	27,0	12,0	55,0	15,0	36,0	—	51,0	72,0	24,0	—	329,5	
	26—27	150,0	8,5	27,0	—	35,5	27,0	80,0	—	107,0	134,4	24,0	—	450,9		
	6	Іванаўскі	I	23—24	37,1	—	9,0	0,7	9,7	3,2	8,0	—	11,2	31,0	4,3	—
26—27				70,2	—	15,1	3,4	18,5	1,4	13,0	—	14,4	45,4	3,5	—	152,0
II				23—24	109,8	4,1	28,3	3,7	36,1	13,0	33,1	0,8	46,9	88,1	15,2	—
	26—27	81,9	1,9	25,6	3,9	31,4	4,7	28,7	3,2	36,6	74,0	8,4	—	232,3		
	III	23—24	90,0	16,0	31,5	—	47,5	7,5	40,0	12,0	59,5	144,0	13,5	—	354,5	
26—27		68,0	—	19,2	—	19,2	4,0	20,0	—	24,0	48,0	4,5	—	163,7		
7		Навінка	II	23—24	113,6	4,4	15,1	2,4	21,9	8,2	29,5	2,1	39,8	63,4	7,7	1,2
	26—27			82,3	1,0	20,9	3,0	24,9	7,8	33,7	0,2	41,7	85,4	9,2	0,8	244,3
	III			23—24	214,5	2,8	45,6	2,0	50,4	24,0	50,6	—	74,6	94,3	17,0	—
26—27		106,1	6,2	24,0	2,4	32,6	21,0	41,0	0,8	62,8	108,0	12,5	3,2	325,2		
8		Чырвоны	II	23—24	82,5	14,4	31,5	—	45,9	13,6	28,0	—	41,6	84,0	14,3	—
	26—27			59,5	4,7	27,0	—	31,7	6,8	25,2	—	32,0	67,2	5,3	—	195,7
	III			23—24	208,5	8,3	35,3	0,8	44,4	18,4	42,6	—	61,0	81,6	16,7	2,4
26—27		123,5	11,5	43,5	3,2	58,2	26,3	55,0	4,8	86,1	141,1	17,0	5,6	431,5		

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля V i e h z u c h t							Усяго ад жывёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht	Валовая прадукцыя ад сельскагаспадарчых тварынаў Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Кошт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за снай с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive													
		Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen								
13,8	275,4	31,1	207,0	29,4	125,8	8,9	371,1	402,2	677,6	76,0	25,4	576,2			
13,8	354,1	35,9	251,3	30,2	129,5	9,2	420,2	456,1	810,2	98,6	46,5	665,1	+	88,9	48,0
9,2	499,9	38,5	161,0	45,9	319,2	9,5	535,6	574,1	1074,0	142,4	56,5	875,1			
9,2	403,8	37,0	150,0	32,4	583,8	9,6	775,8	812,8	1216,6	114,6	63,1	1038,9	+	163,8	285,0
9,2	230,4	23,0	66,0	27,0	16,2	6,4	115,6	138,6	369,0	64,1	24,1	280,8			
13,8	358,2	28,5	69,0	32,4	51,3	9,6	162,3	190,8	549,0	99,8	16,7	432,5	+	151,7	—
9,2	330,6	31,8	126,8	30,2	94,4	10,6	262,0	293,8	624,4	93,1	22,6	508,7			
11,5	397,9	35,1	160,8	30,4	99,2	17,1	307,5	342,6	740,5	111,9	25,9	602,7	+	94,0	43,7
13,8	493,1	32,9	154,1	27,5	109,5	6,4	297,5	330,4	823,5	138,9	24,2	660,4			
11,5	378,5	35,4	142,8	35,6	215,5	16,5	410,4	445,8	824,3	106,4	39,1	678,8	+	18,4	10,0
13,8	376,6	32,5	184,0	27,9	111,0	13,7	336,6	369,1	745,7	105,3	30,6	609,8			
9,2	436,6	36,0	145,6	31,5	159,6	11,2	347,9	383,9	820,5	123,8	40,0	656,7	+	46,9	50,0
2,3	38,1	26,0	16,7	2,6	—	0,8	20,1	46,1	84,2	10,4	3,9	69,9			
6,9	306,4	29,0	83,4	27,8	41,2	8,3	160,7	189,7	496,1	87,0	16,0	393,1	+	323,2	11,8
9,2	245,3	31,4	159,1	26,7	92,5	12,6	290,9	322,3	567,6	68,4	18,7	480,5			
13,8	364,3	29,9	167,9	26,2	106,2	6,3	306,6	336,5	700,8	101,5	33,7	565,6	+	85,1	54,2
6,9	199,7	22,8	72,5	12,4	47,3	6,1	138,3	161,1	360,8	56,0	9,7	295,1			
20,7	211,9	32,5	165,9	29,4	122,1	8,3	325,7	358,2	570,1	55,4	19,2	495,5	+	200,4	35,0
13,8	266,9	33,7	107,8	30,0	57,5	15,5	210,8	244,5	511,4	73,4	22,3	415,7			
16,8	307,5	37,5	223,5	42,3	129,2	11,0	406,0	443,5	751,0	84,4	31,7	634,9	+	219,2	0,9
9,2	338,7	32,5	138,0	29,7	289,8	8,9	466,4	498,9	837,6	95,7	39,9	702,0			
13,8	464,7	35,5	231,0	61,2	291,1	9,6	592,9	628,4	1093,1	130,8	48,0	914,3	+	212,3	65,0
4,6	97,9	33,1	48,3	27,3	19,8	3,1	98,5	131,6	229,5	27,0	5,8	196,7			
4,6	156,6	24,8	83,0	19,5	41,0	6,0	149,5	174,3	330,9	44,1	9,3	277,5	+	80,8	0,8
9,2	305,3	30,3	117,8	28,5	118,4	12,1	276,8	307,1	612,1	85,8	21,4	504,9			
6,9	239,2	28,5	136,6	24,5	74,7	8,6	244,4	272,9	512,1	67,3	31,5	413,3	—	91,6	2,7
9,2	363,7	37,0	150,0	40,5	111,0	6,4	307,9	344,9	708,6	103,0	41,8	563,8			
2,3	166,0	30,0	71,3	27,0	48,6	3,2	150,1	180,1	346,1	47,6	23,7	274,8	—	289,0	—
4,6	252,2	31,4	123,8	34,5	80,9	5,6	244,8	276,2	528,4	71,9	20,0	436,5			
11,5	255,8	32,6	146,8	41,1	155,4	5,7	349,0	381,6	637,4	70,8	30,1	536,5	+	100,0	100,9
9,2	460,0	37,4	230,0	50,0	242,7	10,7	533,4	570,8	1030,8	130,8	46,4	853,6			
13,8	339,0	37,8	156,0	45,1	217,6	8,5	427,2	465,0	804,0	94,3	57,4	652,3	—	201,3	5,0
13,8	282,1	31,3	155,3	28,8	116,6	9,1	309,8	341,1	623,2	77,7	23,7	521,8			
4,6	200,3	32,5	120,8	27,0	54,0	9,8	211,6	244,1	444,4	56,6	36,4	351,4	—	170,4	31,0
18,4	433,0	40,0	200,2	38,7	231,0	32,8	502,7	542,7	975,7	120,4	45,5	809,8			
13,8	445,3	34,6	226,6	47,6	233,1	12,4	519,7	554,3	999,6	125,0	59,3	815,3	+	5,5	20,0
															98,3

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t													
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäthe Gräser	Разам агракультура Im Ganzen in der Feldwirtschaft	
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авіс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen					
9	Ялуга	II	1923—24	101,4	11,0	30,0	4,6	45,6	21,0	35,4	3,4	59,8	68,9	18,9	—	294,6	
			1926—27	81,2	8,9	27,7	7,9	44,5	18,2	37,3	5,1	60,6	83,3	16,3	6,4	292,3	
		III	23—24	210,0	24,0	56,3	3,6	83,9	34,5	72,0	—	106,5	213,6	28,5	18,0	660,5	
			26—27	195,0	21,6	49,6	4,2	75,4	63,0	90,4	16,5	169,9	475,2	29,3	26,0	970,8	
		I	23—24	36,0	1,6	8,8	0,7	11,1	2,6	10,7	—	13,3	27,8	6,0	—	94,2	
			26—27	71,6	4,4	17,9	5,6	27,9	6,90	23,0	0,9	30,8	54,2	9,5	5,2	199,2	
10	в. Іванаўская (сярэдняе)	II	23—24	111,3	5,3	30,0	2,6	37,9	12,9	34,6	2,0	49,5	75,1	14,6	0,4	288,8	
			26—27	90,2	6,3	22,9	3,7	32,9	10,6	35,2	3,5	49,3	88,6	12,1	3,2	276,3	
		III	23—24	193,5	10,8	39,6	3,6	54,0	20,6	49,6	1,0	71,2	105,1	20,4	3,6	447,8	
			26—27	129,2	10,1	34,6	2,3	47,0	29,9	56,2	4,2	90,3	170,4	18,3	6,4	461,6	
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	41,3	7,4	16,8	—	24,2	16,2	18,6	—	34,8	60,0	2,1	13,3	175,7	
11	Аўчынікава II	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	51,0	6,0	12,6	0,6	19,2	13,5	8,8	—	22,3	60,0	4,9	4,0	161,4	
		I	23—24	76,5	—	24,0	—	24,0	10,0	40,0	—	50,0	36,0	18,0	—	204,5	
			26—27	51,0	—	19,2	1,2	20,4	7,5	12,0	—	19,5	48,0	8,3	—	147,2	
		II	23—24	110,0	10,4	29,3	—	39,7	26,0	56,0	—	82,0	102,0	17,0	3,2	353,9	
			26—27	80,0	21,9	23,6	0,4	45,9	33,0	54,8	—	87,8	204,0	38,3	153,8	609,8	
12	Буцуева	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	80,8	20,0	28,8	—	48,8	15,9	22,4	—	38,3	54,0	14,6	26,5	263,0	
		III	23—24	150,0	32,0	31,5	—	63,5	30,0	62,0	—	92,0	108,0	25,5	227,5	666,5	
			26—27	135,0	25,6	42,8	—	68,4	36,0	42,0	—	78,0	138,0	21,8	310,0	751,2	
		II	23—24	78,7	15,0	21,0	0,8	36,8	7,3	28,3	—	35,6	62,9	17,6	—	231,6	
			26—27	78,2	19,4	25,3	0,2	44,9	10,0	31,3	—	41,3	72,2	11,4	1,2	249,2	
13	Зара	II	23—24	54,4	—	13,6	—	13,6	10,0	14,0	—	24,0	16,8	7,5	—	116,3	
			26—27	72,0	10,8	23,4	1,2	35,4	33,9	24,8	—	58,7	56,4	5,1	—	227,6	
		I	23—24	59,5	12,2	24,0	—	36,2	15,0	16,0	—	31,0	36,0	6,0	6,0	174,7	
			26—27	68,0	16,0	31,5	—	47,5	18,0	20,0	—	38,0	60,0	7,5	10,0	231,0	
		II	23—24	110,0	8,1	18,1	—	26,2	15,0	15,0	—	30,0	84,0	12,8	0,8	263,8	
			26—27	93,6	10,1	28,9	—	39,0	13,7	29,0	—	42,7	77,3	15,5	6,4	274,5	
14	Зарэчча	I	23—24	59,0	2,2	13,2	0,4	15,8	6,0	10,3	0,3	16,6	31,2	8,4	—	131,0	
			26—27	51,2	6,2	20,2	0,3	26,7	4,3	8,9	0,3	13,5	40,1	6,8	—	138,3	
		II	23—24	111,8	9,3	24,2	0,6	34,1	16,7	22,0	—	38,7	84,7	15,4	4,0	288,7	
			26—27	76,2	8,8	22,3	0,4	31,5	7,0	11,9	—	18,9	52,8	10,4	2,4	192,2	
		III	23—24	178,5	16,5	32,4	3,0	51,9	30,0	20,8	—	50,8	107,3	21,5	—	410,0	
			26—27	89,0	23,5	30,0	—	53,5	9,9	10,6	—	20,5	52,1	13,5	10,0	238,6	

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Усяго ад жывёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht	Валовая прадукцыя ад сельскае г-кі (А) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Конт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	А — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (-) Steigerung (+) Verminderung (-)	Заробкі на-за снай с. г-кай Nebenverdienst
		Коні Pferde	Прадукцыйная Produktive												
			Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen								
11,5 8,4	306,1 300,7	32,7 32,0	156,1 151,8	32,1 29,1	73,1 86,2	9,2 5,2	270,5 272,3	303,2 304,3	609,3 605,0	85,6 84,7	20,6 29,5	503,1 490,8	—	12,3	4,0 78,9
20,7 33,6	681,2 1004,4	59,6 34,4	220,5 266,0	48,6 59,4	159,6 193,2	10,5 8,8	439,2 527,4	498,8 561,8	1180,0 1566,2	191,7 281,6	46,3 68,1	942,0 1216,5	+	274,5	— 242,5
4,6 6,9	98,8 206,1	22,7 27,0	41,4 105,8	18,9 27,8	18,0 46,4	3,1 7,0	81,4 187,0	114,1 214,0	212,9 420,1	27,3 57,7	6,5 12,6	179,1 349,8	+	170,7	3,0 23,8
11,5 11,5	300,3 287,8	31,4 31,9	111,4 122,1	34,4 34,1	106,2 101,4	11,0 9,1	263,0 266,7	294,4 298,6	594,7 586,4	83,8 80,0	21,5 28,8	489,4 477,6	—	11,8	16,2 65,7
13,8 18,4	461,6 480,0	35,6 32,6	185,5 192,5	39,1 43,2	222,0 236,9	17,3 10,9	463,9 483,5	499,5 516,1	961,1 996,1	130,0 134,0	44,0 56,0	787,1 806,1	+	19,0	9,0 99,0
— 16,8	— 192,5	21,7 28,3	29,3 140,0	— 23,0	22,5 87,3	5,3 5,3	57,1 255,6	78,8 283,9	78,8 476,4	— 51,0	5,1 7,1	73,7 418,3	+	344,6	— 195,2
— 24,3	— 185,7	25,1 32,5	46,0 150,0	— 28,8	109,2 103,6	13,3 8,2	168,5 290,6	193,6 323,1	193,6 508,8	— 46,7	22,5 29,4	171,1 432,7	+	261,6	— 217,0
13,8 11,5	218,3 158,7	22,0 25,0	92,0 80,5	18,0 19,5	193,2 —	7,8 5,8	311,0 105,8	333,0 130,8	551,3 289,5	59,5 42,6	6,4 14,1	485,4 232,8	—	252,6	— —
13,8 16,1	367,7 625,9	31,2 30,2	116,8 165,9	31,6 27,8	126,3 80,2	8,9 8,2	283,6 282,1	314,8 312,3	682,5 938,2	102,7 176,9	22,0 28,4	557,8 732,9	+	175,1	133,3 113,5
— 15,4	— 278,4	23,5 30,3	80,5 161,3	18,0 31,8	— 92,5	2,4 6,4	100,9 292,0	124,4 322,3	124,4 600,7	— 76,3	2,3 14,9	122,1 509,5	+	387,4	0,7 33,4
13,8 18,2	680,3 769,4	50,0 35,5	423,5 180,0	78,3 36,0	498,5 149,1	89,3 14,9	1089,6 380,0	1139,6 415,5	1819,9 1184,9	193,4 217,8	41,9 48,2	1584,6 918,9	—	665,7	— —
11,5 11,5	243,1 260,7	26,6 29,4	123,1 161,6	26,4 21,0	99,9 80,1	7,1 5,5	256,5 268,2	283,1 297,6	526,2 558,3	67,3 72,2	19,3 22,9	439,6 463,2	+	23,6	— 93,5
9,2 19,6	125,5 247,2	32,0 35,8	129,4 197,0	21,8 27,6	140,6 165,9	8,8 7,6	300,6 398,1	332,6 433,9	458,1 681,1	33,6 66,1	11,0 47,7	413,5 567,3	+	153,8	3,9 53,1
16,1 16,1	190,8 247,1	25,0 33,0	56,0 100,1	— —	40,5 83,7	3,2 4,8	99,7 188,6	124,7 221,6	315,5 468,7	50,8 67,0	6,2 11,2	258,5 390,5	+	132,0	10,0 21,0
6,9 18,4	270,7 292,9	25,8 28,0	114,7 115,2	34,6 33,1	97,5 97,6	4,8 7,5	251,6 253,4	277,4 281,4	548,1 574,3	76,6 79,8	18,8 30,4	452,7 464,1	+	11,4	80,0 162,1
9,2 11,5	140,2 149,8	21,6 24,0	92,3 95,8	14,7 16,1	29,1 33,7	3,4 4,2	139,5 149,8	161,1 173,8	301,3 323,6	38,0 40,0	5,9 6,2	257,4 277,4	+	20,0	14,1 34,2
13,8 16,1	302,5 208,3	30,3 29,3	128,8 156,1	32,6 29,1	177,6 109,9	8,7 8,8	347,7 303,9	378,0 333,2	680,5 541,5	83,8 55,7	12,4 14,9	584,3 470,9	—	113,4	12,9 34,2
9,2 9,2	419,2 247,8	30,1 36,8	193,2 166,5	42,6 32,0	326,4 208,7	12,1 9,1	574,3 416,3	604,4 453,1	1023,6 700,9	118,9 69,3	26,7 25,8	878,0 605,8	—	272,2	16,7 16,7

№№ на карце №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäte Gräser	Разам ад палыўкі Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
17	Маленькі	II	1923—24 1926—27	172,5 59,5	7,7 7,7	27,0 12,0	— —	34,7 19,7	43,5 9,0	9,6 8,0	— —	53,1 17,0	123,1 78,0	9,8 9,8	2,0 7,2	395,2 191,2
18	Прасьвет	I	23—24 26—27	72,8 79,5	9,0 13,1	18,2 19,7	— —	27,2 32,8	7,9 12,2	16,8 16,8	1,50 —	26,2 29,0	40,8 58,3	7,5 9,9	2,8 8,4	177,3 217,9
		II	23—24 26—27	168,0 100,1	26,7 22,4	27,0 30,0	— —	53,7 52,4	20,0 14,0	33,4 25,4	— —	53,4 39,4	100,1 55,9	8,0 16,5	15,2 8,8	398,4 273,1
19	Прывольле	I	23—24 26—27	120,0 42,5	— 12,0	27,0 12,0	— —	27,0 24,0	3,8 15,0	20,0 56,0	— —	23,8 71,0	18,0 30,0	9,0 9,0	— 49,5	197,8 226,0
		II	23—24 26—27	88,2 97,5	14,0 19,2	23,7 28,6	— —	37,7 47,8	16,5 14,4	38,0 48,0	— 0,8	54,5 63,2	39,1 66,2	14,3 18,0	2,4 104,5	236,2 397,2
20	Сядзібны	I	23—24 26—27	88,2 68,0	16,0 19,7	25,0 28,6	— —	41,0 48,3	7,5 13,5	30,0 48,0	— —	37,5 61,5	63,1 81,1	12,8 7,9	— 20,0	242,6 286,8
		II	23—24 26—27	51,0 138,8	— 21,6	16,8 25,2	— —	16,8 46,8	3,0 8,8	10,0 44,0	— —	13,0 52,8	54,0 84,0	7,5 12,0	— 33,0	142,3 367,4
		III	23—24 26—27	270,0 85,0	16,0 16,0	58,5 18,0	— —	74,5 34,0	36,0 24,0	56,0 32,0	— —	92,0 56,0	72,0 96,0	24,0 12,0	— 6,0	532,5 289,0
21	Усход	I	23—24 26—27	70,2 59,2	8,4 18,7	20,4 19,2	— —	28,8 37,9	5,3 7,4	21,0 14,4	— —	26,3 21,8	40,8 33,1	8,3 7,9	— 65,7	174,4 225,6
		II	23—24 26—27	80,2 77,0	5,1 11,7	23,6 25,2	— —	28,7 36,9	8,7 12,3	22,0 22,0	— —	30,7 34,3	51,1 55,0	11,5 14,1	1,6 38,6	203,8 255,9
		III	23—24 26—27	168,0 85,0	16,0 9,6	36,0 14,4	1,8 4,8	53,8 28,8	30,0 7,5	54,4 48,0	— —	84,4 55,5	150,0 72,0	21,0 18,0	— 84,0	477,2 343,3
22	Ясная Паляна	I	23—24 26—27	80,4 81,6	5,1 14,1	14,6 19,4	— 0,8	19,7 34,3	7,4 6,4	10,2 17,8	— —	17,6 24,2	43,7 50,4	8,0 6,8	— 12,5	169,4 209,8
		II	23—24 26—27	115,2 106,2	7,4 12,0	23,4 24,9	— 0,6	30,8 37,5	21,0 18,0	28,6 31,4	— —	49,6 49,4	73,4 70,1	13,5 14,8	1,6 15,3	284,1 293,3
		I	23—24 26—27	67,3 60,4	5,1 10,2	15,7 20,5	0,2 0,3	21,0 31,0	6,2 7,2	14,0 16,4	0,3 0,1	20,5 23,7	34,8 47,5	8,3 7,1	0,4 13,4	152,3 183,1
	в. Кіс. Буда (сярэдняе)	II	23—24 26—27	95,3 77,4	8,3 13,3	26,6 25,6	0,2 0,3	35,1 39,2	15,5 14,9	24,2 26,1	— —	39,7 41,0	46,1 59,5	13,0 14,3	2,4 25,7	231,6 257,1
		III	23—24 26—27	181,5 98,1	20,8 21,0	36,4 25,3	15,6 0,7	72,8 47,0	30,8 24,9	42,4 28,0	— —	73,2 52,9	108,5 85,7	22,8 16,2	37,3 105,5	496,1 405,4
23	Вузкі	I	23—24 26—27	20,4 51,0	— —	7,2 12,8	— —	7,2 12,8	1,4 1,7	1,9 10,6	— —	3,3 12,3	8,0 34,1	— 5,5	— —	38,9 115,7
		II	23—24 26—27	48,1 76,1	— —	13,2 22,0	1,6 —	14,8 22,0	3,5 6,7	12,0 16,0	— —	15,5 22,7	29,5 64,1	8,4 11,6	— 4,5	116,3 201,0

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад асмяработы Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Усяго ад жывёлагадоўлі im Ganzen von der Viehzucht	Валовая прадукцыя ад сельскага г-кі (A) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Конт. паселня (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыйныя сродкі вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за сядай с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive													
		Кони Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen								
25,2 23,0	420,4 214,2	30,5 26,3	155,3 118,5	32,4 26,4	321,3 48,6	8,0 7,2	517,0 200,7	547,5 227,0	967,9 441,2	113,7 55,4	24,7 30,0	829,5 355,8	— 473,7 —	— —	
9,2 16,1	186,5 234,0	22,1 24,4	74,1 86,9	24,6 20,0	52,3 46,9	14,8 7,4	165,8 161,2	187,9 185,6	374,4 419,6	51,3 63,2	8,9 13,5	314,2 342,9	+ 28,7	0,8 18,2	
13,8 15,4	412,2 288,5	31,7 28,3	149,2 115,2	31,2 26,8	156,7 85,1	10,3 6,9	347,4 234,0	379,1 262,4	791,3 550,9	115,4 79,2	20,2 16,8	655,7 454,9	— 200,8	10,0 50,0	
11,5 13,8	209,3 239,8	22,5 —	92,0 132,3	27,0 10,5	48,6 47,3	5,6 4,8	173,2 194,9	195,7 194,9	405,0 434,7	57,7 65,5	2,7 8,2	344,6 361,0	— 16,4	100,0 103,3	
9,2 23,0	245,4 420,2	24,8 30,6	123,8 148,2	20,0 25,3	124,7 217,5	27,8 46,8	296,3 437,8	321,1 468,4	566,5 888,6	68,4 115,1	11,3 22,5	486,8 751,0	+ 264,2	— 66,6	
18,4 18,2	261,0 305,0	22,4 25,3	99,5 148,9	21,8 25,2	33,8 81,4	6,9 9,1	162,0 264,6	184,4 289,9	445,4 594,9	70,5 83,2	9,6 13,1	365,3 498,6	+ 133,3	8,3 35,1	
6,9 26,6	149,2 394,0	21,0 29,0	23,0 115,0	10,5 9,0	107,3 96,2	9,8 4,3	150,6 224,5	171,6 253,5	320,8 647,5	41,2 106,4	10,5 26,5	269,1 514,6	+ 245,5	58,0 65,5	
23,0 28,0	555,5 317,0	43,6 37,5	161,0 145,6	48,0 33,6	273,0 48,6	16,8 9,6	498,8 237,4	542,4 274,9	1097,9 591,9	154,6 83,8	35,6 36,8	907,7 471,3	— 436,4	50,0 50,0	
9,2 16,8	183,6 242,4	21,3 24,0	77,6 96,7	13,7 22,2	21,0 96,2	3,2 5,8	115,5 220,9	136,8 244,9	320,4 487,3	50,5 65,5	7,0 7,5	262,9 414,3	+ 151,4	20,4 49,2	
13,8 16,1	217,6 272,0	28,2 27,8	90,8 126,0	27,2 29,0	51,8 47,4	8,0 7,5	177,8 209,9	206,0 237,7	423,6 509,7	59,2 74,2	17,5 20,6	346,9 414,9	+ 68,0	6,7 61,2	
6,9 9,2	484,1 352,5	30,0 32,0	222,5 150,0	44,1 31,5	399,0 54,0	14,0 9,6	679,6 245,1	709,6 277,1	1193,7 629,6	138,3 99,5	40,5 33,5	1014,9 496,6	— 518,3	— 94,0	
6,9 18,4	176,3 228,2	24,2 24,3	32,6 118,9	21,0 25,7	26,5 37,4	5,6 9,1	85,7 191,1	109,9 215,4	286,2 443,6	49,0 60,9	7,9 12,7	229,3 370,0	+ 160,7	25,0 67,2	
13,8 18,4	297,9 311,7	29,8 30,9	127,7 137,3	24,2 27,0	94,4 110,3	8,5 6,9	254,8 281,5	284,6 312,4	582,5 624,1	82,4 85,0	21,9 28,7	478,2 510,4	+ 32,2	11,7 88,1	
9,2 16,1	161,5 199,2	22,1 24,5	76,3 110,3	16,4 19,0	33,5 43,5	5,7 5,9	131,9 178,7	154,0 203,2	315,5 402,4	44,1 53,1	7,8 10,2	263,6 339,1	+ 75,5	16,5 50,0	
11,5 18,4	243,1 275,5	28,5 29,6	151,3 121,7	26,5 25,8	121,4 102,5	9,2 13,1	308,4 263,1	336,9 292,7	580,0 568,2	67,3 74,5	18,1 26,2	494,6 467,5	— 27,1	29,0 81,9	
13,8 20,7	509,9 426,1	27,8 35,9	214,0 154,0	52,0 34,8	410,3 154,6	32,8 9,8	709,1 353,2	736,9 389,1	1246,8 815,2	143,8 117,5	34,4 37,3	1068,6 660,4	— 408,2	14,2 27,7	
9,2 20,7	48,1 136,4	22,5 21,7	88,2 135,7	16,1 7,5	16,2 1,8	1,0 2,7	121,5 147,7	144,0 169,4	192,1 305,8	11,3 33,6	7,6 9,6	173,2 262,6	+ 89,4	11,3 5,0	
9,2 13,8	125,5 214,8	29,2 36,3	116,6 207,2	13,5 25,0	27,9 18,9	3,2 4,3	161,2 255,4	190,4 291,7	315,9 506,5	33,6 58,3	16,9 32,9	265,4 415,3	+ 149,9	— 4,2	

№№ на картас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л а в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам адрааыіаа Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
24	Вінагр. Труд	II	1923—24	82,1	4,3	30,0	2,1	36,4	19,0	14,6	—	33,6	58,8	4,2	—	215,1
			1926—27	108,0	8,5	31,5	3,2	43,2	28,0	49,0	—	77,0	104,4	18,8	—	351,4
		III	23—24	68,0	—	22,5	3,6	26,1	15,0	20,0	—	35,0	36,0	—	—	165,1
			26—27	120,0	—	63,0	6,0	69,0	24,0	40,0	—	64,0	168,0	13,5	—	434,5
25	Задні	I	23—24	82,1	—	25,1	—	25,1	7,0	21,4	—	28,4	55,2	7,5	—	198,3
			26—27	100,1	—	29,3	2,4	31,7	7,7	17,4	—	25,1	37,7	6,8	4,0	205,4
		II	23—24	66,5	1,9	22,9	1,3	26,1	7,2	17,0	—	24,2	33,1	6,9	—	156,8
			26—27	100,2	5,7	31,8	3,4	40,9	7,5	30,2	—	37,7	74,6	8,5	5,2	267,1
		I	23—24	54,7	—	18,6	1,5	20,1	5,4	8,6	1,7	15,7	19,3	6,8	—	116,6
			26—27	56,3	0,9	21,4	0,9	23,2	3,6	12,2	—	15,8	38,4	6,2	—	139,9
26	Пенькаўка	II	23—24	97,1	1,7	30,2	1,3	33,2	14,3	21,1	1,0	36,4	59,5	10,6	—	236,8
			26—27	71,6	10,6	28,9	0,9	40,4	5,6	14,6	—	20,2	57,6	6,5	—	196,3
		III	23—24	116,3	2,1	30,4	1,3	33,8	21,0	19,0	—	40,0	63,1	17,3	—	270,5
			26—27	63,8	3,6	25,6	1,1	30,3	7,3	14,4	—	21,7	54,0	9,4	—	179,2
		I	23—24	60,9	3,0	13,1	1,8	17,9	4,7	16,3	—	21,0	23,3	5,1	—	128,2
			26—27	76,5	8,1	16,2	3,2	27,5	6,3	19,2	—	25,5	39,4	3,0	—	171,9
27	Перакавы	II	23—24	54,7	5,1	12,7	1,0	18,8	4,5	9,8	—	14,3	26,4	3,4	1,2	118,8
			26—27	91,5	2,4	24,0	3,2	29,6	8,8	19,4	—	28,2	60,0	5,1	0,4	214,8
		I	23—24	23,5	—	6,9	—	6,9	1,9	4,8	—	6,7	25,4	1,8	—	64,3
			26—27	73,1	3,6	30,0	0,6	34,2	8,8	26,0	—	34,8	58,8	3,5	—	204,4
28	Першамайскі	II	23—24	85,0	—	27,0	—	27,0	15,0	20,0	—	35,0	53,3	11,0	—	211,3
			26—27	85,0	8,5	22,8	0,4	31,7	12,6	23,4	—	36,0	52,8	14,0	—	219,5
		I	23—24	42,5	—	19,0	3,0	22,0	6,7	7,0	—	13,7	26,4	8,3	—	112,9
			26—27	85,0	2,6	22,6	—	25,2	13,8	22,4	—	36,2	54,0	6,0	2,4	208,8
29	Сярэдні	II	23—24	61,5	3,4	2,2	2,2	7,8	8,2	17,8	2,4	28,4	40,3	7,8	—	145,8
			26—27	75,9	2,0	25,0	0,7	27,7	12,2	37,1	—	49,3	74,4	5,1	1,6	234,0
		II	23—24	40,8	2,3	1,6	0,8	4,7	3,3	7,5	—	10,8	24,0	4,0	—	84,3
			26—27	87,5	5,1	27,0	—	32,1	12,6	34,4	—	47,0	103,9	11,0	0,8	282,3
30	Чырв. Курган	I	23—24	52,5	0,6	15,5	1,3	17,4	4,7	10,2	0,8	15,7	21,7	5,5	—	112,8
			26—27	67,1	2,8	2,0	1,3	6,1	5,3	15,8	—	21,1	42,5	3,3	0,4	140,5
	в. Пенькаўка (сярэднія)	II	23—24	78,6	2,2	23,9	1,3	27,4	12,2	18,0	0,7	30,9	49,4	8,6	—	194,9
			26—27	76,8	2,5	25,0	1,4	28,9	8,4	21,2	—	29,6	67,0	8,3	1,2	211,8
		III	23—24	105,0	1,7	28,8	1,8	32,3	19,8	19,2	—	39,0	57,6	13,8	—	247,7
			26—27	78,2	2,9	27,9	2,0	32,8	9,8	19,5	—	29,3	76,8	10,2	—	227,3

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Усяго ад жывёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht	Валовая прадукцыя ад сельскага г-кі (A) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Конт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за сваёй с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive													
		Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen								
20,7 15,4	235,8 366,8	29,6 31,3	156,2 173,1	28,5 29,0	80,6 103,2	7,4 7,8	272,7 313,1	302,3 344,4	538,1 711,2	62,4 101,8	20,3 35,1	455,4 574,3	+ 118,9	51,7 106,0	
13,8 16,8	178,9 451,3	31,0 34,1	301,0 336,0	27,0 27,0	122,1 122,1	8,0 9,6	458,1 494,7	489,1 528,8	668,0 980,1	47,9 126,2	42,7 51,5	577,4 802,4	+ 225,0	360,0 3,0	
13,8 20,7	212,1 226,1	23,9 29,3	103,5 145,6	20,0 23,5	83,9 46,7	4,5 4,6	211,9 220,4	235,8 249,7	447,9 475,8	57,4 59,5	10,1 14,0	380,4 402,3	+ 21,9	21,0 17,9	
16,1 22,4	172,9 289,5	24,7 31,3	133,7 115,7	23,8 26,6	53,8 105,5	5,0 7,7	216,3 255,5	241,0 286,8	413,9 576,3	45,5 77,4	21,6 27,4	346,8 471,5	+ 124,7	5,3 44,9	
13,8 18,4	130,4 158,3	22,0 24,4	69,0 127,1	12,0 15,9	22,7 31,2	6,0 4,2	109,7 178,4	131,7 202,8	262,1 361,1	33,9 40,6	15,9 20,4	212,3 300,1	+ 87,8	1,5 21,4	
16,8 16,8	253,6 213,1	29,7 27,6	129,0 166,5	28,8 21,7	99,1 48,4	8,9 5,3	265,8 241,9	295,5 269,5	549,1 482,6	68,7 56,8	19,8 19,1	460,6 406,7	— 53,9	18,1 51,7	
13,8 18,4	284,3 197,6	33,8 30,6	269,5 133,2	29,7 24,4	194,9 28,4	8,8 7,2	502,9 193,2	536,7 223,8	821,0 421,4	78,6 51,9	24,2 22,2	718,2 347,3	— 370,9	50,0 17,5	
13,8 25,2	142,0 197,1	22,5 26,6	69,0 152,5	17,0 18,1	29,6 53,8	4,1 5,1	119,8 229,5	142,2 256,1	284,2 453,2	37,1 49,9	5,3 15,5	241,8 387,8	+ 146,0	21,5 82,3	
2,3 9,2	121,1 224,0	26,0 32,3	144,9 155,0	20,7 21,3	65,9 52,7	5,4 8,0	236,9 237,0	262,9 269,3	384,0 493,3	34,5 62,4	13,1 19,7	336,4 411,2	+ 74,8	106,4 8,3	
2,3 16,1	66,6 220,5	20,8 24,9	34,5 129,3	4,5 16,9	14,2 80,7	1,2 6,1	54,4 233,0	75,2 257,9	141,8 478,4	18,6 59,2	1,8 10,5	121,4 408,7	+ 287,3	7,5 32,5	
20,7 18,2	232,0 237,7	30,1 27,2	129,0 161,7	30,0 25,0	133,3 48,6	6,9 7,7	299,2 243,0	329,3 270,2	561,3 507,9	61,2 63,8	20,5 25,1	479,6 419,0	— 60,6	24,4 3,3	
2,3 20,7	115,2 229,5	22,5 22,8	101,5 172,5	8,3 19,5	18,9 35,1	3,2 4,0	131,9 231,1	154,4 253,9	269,6 483,4	32,8 60,6	10,8 15,5	226,0 407,3	+ 181,3	0,5 100,0	
18,4 26,6	164,2 260,6	27,4 32,7	158,5 118,5	24,9 27,1	79,9 96,7	4,9 5,8	268,2 248,1	295,6 280,8	459,8 541,4	42,3 67,9	21,7 26,3	395,8 447,2	+ 51,4	4,8 113,6	
9,2 15,4	93,5 297,7	27,0 30,8	133,4 143,3	15,0 27,3	43,2 125,8	6,9 7,5	198,5 303,9	225,5 334,7	319,0 632,4	24,4 81,8	11,1 24,5	283,5 526,1	+ 242,6	22,7 141,7	
11,5 20,7	124,3 161,2	22,1 24,9	70,9 130,7	12,7 16,4	26,4 37,7	4,6 4,5	114,6 189,3	136,7 214,2	261,0 375,4	32,8 40,9	7,6 12,0	220,6 322,5	+ 101,9	9,5 36,6	
20,7 16,8	215,6 228,6	28,6 29,5	119,1 123,8	26,5 25,1	91,0 77,3	7,4 6,1	244,0 232,3	272,6 261,8	488,2 490,4	56,6 61,5	18,8 22,0	412,8 406,9	— 5,9	18,0 55,1	
13,8 18,4	261,5 245,7	33,2 34,1	275,8 166,6	30,9 28,5	183,9 40,5	8,6 7,7	499,2 243,3	532,4 277,4	793,9 523,1	71,9 65,8	26,6 28,1	695,4 429,2	— 266,2	112,0 14,6	

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t													
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäte Gräser	Разам адраўнітва Im Ganzen in der Feldwirtschaft	
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen					
31	Гуркоўскі	I	1923—24	39,1	—	6,0	1,8	7,8	3,0	4,0	—	7,0	56,4	1,5	—	111,8	
			1926—27	28,9	13,6	21,0	6,6	41,2	15,0	10,0	20,3	45,3	85,9	23,6	—	224,9	
		II	23—24	63,4	10,2	7,1	2,3	19,6	5,5	7,0	—	12,5	48,0	17,8	—	161,3	
			26—27	33,7	17,9	18,7	2,4	39,0	18,5	9,7	1,5	29,7	55,9	31,8	1,6	191,7	
		III	23—24	97,5	—	14,6	6,0	20,6	36,6	12,0	—	48,6	84,0	27,4	—	178,1	
			26—27	55,6	27,7	21,2	0,8	49,7	8,7	33,4	3,0	45,1	132,0	38,1	23,7	344,2	
32	Калінінскі	II	23—24	68,0	5,7	16,8	—	22,5	8,5	8,0	—	16,5	55,9	17,0	3,2	183,1	
			26—27	51,0	14,9	25,2	—	40,1	27,0	19,2	—	46,2	79,9	21,5	6,4	245,1	
		III	23—24	120,0	9,6	12,0	—	21,6	22,8	8,0	—	30,8	48,0	21,0	8,0	249,4	
			26—27	51,0	32,0	14,4	2,4	48,8	27,0	16,0	—	43,0	67,2	37,5	6,0	253,5	
		I	23—24	48,1	—	10,0	—	10,0	4,3	5,3	—	9,6	39,8	13,0	—	120,5	
			26—27	81,1	16,5	28,5	1,4	46,4	21,6	28,0	9,0	58,6	97,7	17,6	—	301,4	
33	Ляксандраўка	II	23—24	85,3	—	15,6	—	15,6	20,0	5,1	—	25,1	49,7	22,0	—	197,7	
			26—27	58,3	27,2	27,0	4,8	59,0	29,0	20,2	—	49,2	80,9	28,5	1,2	277,1	
		II	23—24	83,8	—	10,9	—	10,9	13,5	8,2	—	21,7	62,9	13,5	—	192,8	
			26—27	31,1	12,3	15,6	0,8	28,7	9,1	17,2	—	26,3	55,9	20,3	—	162,3	
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
			26—27	17,9	—	7,8	—	7,8	18,0	4,4	—	22,4	36,0	24,8	—	108,9	
35	Новы Сьвет	II	23—24	70,2	6,0	13,8	—	19,8	24,0	11,6	—	35,6	61,9	31,8	—	219,3	
			26—27	71,1	15,5	18,6	—	34,1	28,7	21,0	—	49,7	97,9	54,9	3,0	310,7	
		III	23—24	90,8	—	18,0	—	18,0	18,0	12,4	—	30,4	96,0	28,5	—	263,7	
			26—27	83,3	11,6	33,8	—	45,4	33,9	22,0	—	55,9	102,0	33,3	—	319,9	
		I	23—24	31,8	—	6,0	0,5	6,5	2,7	3,4	—	6,1	33,4	6,0	—	83,8	
			26—27	48,1	11,0	19,3	2,5	32,8	18,7	16,1	9,6	44,4	76,6	21,3	—	223,2	
Па Калініншчыне (сярэдняе)	В. Ст. Стан (сярэдняе)	II	23—24	73,6	5,3	17,4	0,7	23,4	13,3	8,0	—	21,3	55,2	19,1	0,4	193,0	
			26—27	44,2	16,8	21,1	1,6	39,5	20,6	16,0	0,5	37,1	69,1	30,9	1,6	222,4	
		III	23—24	97,8	1,7	15,4	3,0	20,1	28,1	11,4	—	39,5	82,1	27,0	1,2	267,7	
			26—27	64,1	23,0	28,0	0,8	51,8	27,2	11,7	1,5	40,4	111,1	31,2	13,6	312,2	
		I	23—24	55,3	2,7	13,9	0,8	17,4	4,9	11,5	0,4	16,8	29,5	6,8	0,4	126,2	
			26—27	63,8	7,1	20,2	1,6	28,9	7,0	17,1	10,3	34,4	48,5	8,1	5,8	189,5	
Па Калініншчыне (сярэдняе)	В. Ст. Стан (сярэдняе)	II	23—24	92,4	5,7	28,7	1,3	35,7	13,6	24,1	0,8	38,5	64,3	11,6	0,8	243,3	
			26—27	87,7	8,2	28,9	1,8	38,9	13,4	26,6	1,2	41,2	71,8	13,7	8,1	261,4	
		III	23—24	157,5	9,8	32,1	2,8	44,7	24,0	36,6	0,5	61,1	94,3	21,1	15,9	394,6	
			26—27	100,0	13,7	29,2	1,6	44,5	25,6	36,6	2,2	64,4	127,4	19,0	27,3	382,6	

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Валовая прадукцыя ад сельскае г-кі (А) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Конт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за свай с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive					Усяго ад жы- вёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht							
		Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel		Разам Im Ganzen						
2,3 6,9	114,1 231,8	— 23,8	115,0 112,7	6,0 6,0	10,2 161,7	12,6 10,5	143,8 290,9	143,8 314,7	257,9 546,5	32,5 65,3	7,8 20,9	217,6 460,3	+ 242,7	85,5 20,0
6,9 9,2	168,2 200,9	24,5 29,1	126,5 114,8	17,1 25,0	83,2 138,1	2,9 8,6	229,7 286,5	254,2 315,6	422,4 516,5	46,7 55,7	16,4 30,9	359,3 429,9	+ 70,6	83,8 92,8
13,8 13,8	191,9 358,0	40,0 35,0	232,4 320,6	30,0 29,6	146,5 175,1	7,8 9,6	416,7 534,9	456,7 569,9	748,6 927,9	51,6 99,8	27,4 51,2	669,6 776,9	+ 107,3	33,3 145,7
11,5 13,8	194,6 258,9	33,0 31,2	117,5 238,0	28,5 30,4	54,0 302,4	8,0 14,3	208,0 585,1	241,0 616,3	435,6 875,2	53,1 71,1	23,5 42,2	359,0 761,9	+ 402,9	30,3 11,7
13,8 18,4	263,2 271,9	32,5 35,0	308,0 259,0	29,7 29,7	129,5 168,0	10,4 6,4	477,6 463,1	510,1 498,1	773,3 770,0	72,2 73,7	60,0 71,0	641,1 625,3	— 15,8	—
11,5 16,1	132,0 317,5	23,5 26,5	69,0 138,8	15,4 8,0	27,8 84,0	7,3 9,1	119,5 239,9	143,0 266,4	275,0 583,9	35,1 87,3	8,4 16,1	231,5 480,5	+ 249,0	101,0 76,7
11,5 16,1	209,2 293,2	34,0 34,0	135,0 177,4	21,5 28,0	76,6 129,5	10,0 14,3	243,1 349,2	277,1 383,2	486,3 676,4	57,4 80,3	23,5 25,0	405,4 571,1	+ 165,7	8,4 75,6
4,6 6,9	197,4 169,2	31,8 29,5	132,9 141,0	23,8 28,2	210,0 211,3	8,6 7,2	375,3 387,7	407,1 417,2	604,5 586,4	56,0 47,0	17,2 24,6	531,3 514,8	— 16,5	50,0 175,5
— 18,4	— 127,3	— 22,5	— 69,0	— 21,0	— 2,7	— 4,8	— 97,5	— 120,0	— 247,3	— 31,6	2,5 6,1	— 209,6	—	— 25,7
18,4 11,5	237,7 322,2	30,8 35,1	116,3 181,3	25,1 26,8	112,3 191,1	9,6 9,8	263,3 409,0	294,1 444,1	531,8 766,3	62,9 90,2	23,5 33,5	445,4 642,6	+ 197,2	8,5 105,0
18,4 21,0	282,1 340,9	30,5 32,0	252,0 213,5	25,5 27,0	199,5 231,0	9,8 11,2	486,8 482,7	517,3 514,7	799,4 855,6	76,6 92,8	33,2 52,2	689,6 710,6	+ 21,0	19,6 7,5
6,9 13,8	90,7 237,0	21,5 24,6	62,3 111,3	6,4 11,2	15,8 77,9	7,5 9,3	92,0 209,7	113,5 234,3	204,2 471,3	24,4 64,7	6,6 14,5	173,2 392,1	+ 218,9	67,7 47,9
9,2 9,2	202,2 231,6	29,7 32,5	171,1 156,1	25,2 26,0	115,8 186,1	7,0 9,9	319,1 378,1	348,8 410,6	551,0 642,2	56,0 64,3	19,0 31,5	476,0 546,4	+ 70,4	46,0 107,1
16,1 20,7	283,8 332,9	30,6 38,0	265,8 260,9	28,4 30,4	174,3 194,5	9,6 8,9	478,1 494,7	508,7 532,7	792,5 865,6	77,7 90,5	34,7 54,9	680,1 720,2	+ 40,1	23,2 71,6
9,2 18,4	135,4 207,9	22,2 25,1	69,2 119,4	31,4 18,9	27,5 42,9	5,0 5,8	133,1 187,0	155,3 212,1	290,7 420,0	36,5 55,1	7,4 11,3	246,8 353,6	+ 106,8	14,8 38,4
13,8 18,4	257,1 279,8	29,5 30,6	109,8 151,2	26,5 26,9	106,9 101,0	8,7 8,8	251,9 263,3	281,4 318,5	538,5 598,3	70,5 72,8	19,6 26,6	448,4 498,9	+ 15,9	22,2 68,0
13,8 18,4	408,4 401,0	34,6 30,1	225,4 193,2	36,3 32,0	247,4 149,1	16,8 9,0	525,9 383,3	560,5 413,4	968,9 814,4	114,6 111,1	37,5 47,8	816,8 655,5	— 161,3	28,3 65,9

№№ на чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t													
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gräser	Разам ад палыўна Im Ganzen in der Feldwirtschaft	
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen					
1	Доля	II. Бабруйшчына	I	1923—24	42,0	—	19,2	2,8	22,0	2,2	1,0	1,5	4,7	18,4	8,4	—	95,5
				1926—27	62,9	5,2	3,4	4,3	12,9	5,3	10,6	6,3	22,2	37,2	12,2	10,2	157,6
			II	23—24	42,6	3,3	4,6	2,9	10,8	7,2	1,7	—	8,9	23,5	12,6	—	98,4
				26—27	47,4	6,2	4,8	4,4	15,4	8,2	10,7	4,7	23,6	49,6	15,1	12,3	163,4
			III	23—24	48,0	7,0	4,2	3,6	14,8	0,8	—	2,8	3,6	25,8	12,8	—	105,0
				26—27	43,2	9,1	6,0	2,4	17,5	5,6	8,0	5,0	18,6	48,0	7,2	16,5	151,0
2	Загарадны		I	23—24	4,8	—	—	0,8	0,8	0,8	—	—	0,8	2,0	4,3	—	12,7
				26—27	32,4	4,7	2,8	2,4	9,9	4,7	1,9	3,3	9,9	47,2	13,5	7,2	120,1
			II	23—24	54,0	15,7	5,0	4,2	24,9	7,6	—	5,7	13,3	40,8	13,2	—	146,2
				26—27	56,4	4,3	2,5	4,3	11,1	34,3	1,3	3,5	39,1	97,6	14,2	9,9	228,3
			III	23—24	153,4	20,6	8,6	7,6	36,8	46,7	—	3,7	50,4	106,7	14,9	—	362,2
				26—27	80,2	15,0	5,6	5,2	25,8	44,6	—	4,8	49,4	144,0	22,8	12,3	334,5
3	Зара Камуны		I	23—24	25,9	—	1,9	2,7	4,6	3,4	—	1,5	4,9	13,2	8,5	—	57,1
				26—27	50,4	5,2	3,1	2,2	10,5	5,2	—	9,9	15,1	33,5	10,6	2,1	122,2
			II	23—24	51,0	7,2	6,0	6,0	19,2	8,0	0,5	0,3	8,8	27,6	4,4	0,9	111,9
				26—27	60,0	14,0	4,8	4,5	23,3	6,7	—	5,8	12,5	49,8	8,4	7,9	161,9
			I	23—24	13,4	1,4	2,4	6,0	9,8	1,3	0,6	1,7	3,6	11,6	2,0	—	40,4
				26—27	25,2	4,6	2,4	1,4	8,4	2,2	1,5	6,3	10,0	40,2	3,1	1,8	88,7
4	Месны		II	23—24	51,6	9,5	7,2	5,9	22,6	3,0	2,6	—	5,6	50,4	4,2	—	134,4
				26—27	52,1	9,2	4,1	3,3	16,6	7,3	1,5	2,2	11,0	100,2	4,9	1,5	186,3
			III	23—24	58,6	6,7	7,2	3,6	17,5	6,1	3,2	7,7	17,0	88,0	13,2	2,1	196,4
				26—27	43,2	21,7	7,8	3,3	32,8	8,2	7,0	5,2	20,4	60,0	9,9	4,2	170,5
			I	23—24	21,0	4,9	—	1,8	6,7	3,6	—	2,2	5,8	18,0	6,4	—	57,9
				26—27	39,0	3,9	2,4	3,6	9,9	7,2	4,8	1,9	13,9	26,2	11,2	6,0	106,2
5	Нов. Рыскаў		II	23—24	37,3	6,5	4,3	3,9	14,7	6,3	1,5	—	7,8	27,2	6,6	—	93,6
				26—27	57,5	5,2	3,7	5,8	14,7	8,4	4,3	2,4	15,1	38,9	10,5	6,6	143,3
			I	23—24	24,0	—	1,8	2,4	4,2	3,2	—	—	3,2	30,0	9,6	—	71,0
				26—27	60,0	2,1	3,6	6,0	11,7	6,0	12,0	—	18,0	36,0	28,0	44,5	198,2
			II	23—24	49,7	6,6	1,7	6,2	14,5	7,0	1,6	0,6	9,2	30,0	2,0	1,2	106,6
				26—27	62,5	12,2	1,4	8,0	21,5	9,6	7,2	2,5	19,3	58,1	11,4	34,6	207,4
6	Перадавы		III	23—24	82,3	12,1	3,2	10,8	26,1	29,2	8,2	2,2	39,6	50,0	17,7	—	215,7
				26—27	91,9	1,5	2,2	9,6	13,3	44,1	5,6	—	49,7	149,3	12,6	50,5	367,3
			I	23—24	24,8	1,1	—	3,6	4,7	3,0	—	7,2	10,2	17,4	6,2	—	63,3
				26—27	66,0	6,3	2,7	4,2	13,2	8,8	—	5,0	13,8	58,8	18,5	0,3	170,6
			II	23—24	70,6	7,6	5,3	5,5	18,4	7,9	0,8	1,8	10,5	44,5	9,7	—	153,7
				26—27	48,2	8,8	5,6	9,7	24,1	7,4	0,3	6,9	14,6	88,6	14,1	4,5	194,1
7	Пятрова Ляда		III	23—24	91,0	13,5	11,4	5,2	30,1	11,3	—	—	11,3	130,7	19,6	4,2	286,9
				26—27	46,0	6,1	7,2	4,8	18,1	26,6	—	3,7	30,3	168,0	21,3	3,3	287,0

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Усяго ад жывёлагадоўля Im Ganzen von der Viehzucht	Валовая прадукцыя ад сельскага г-кі (А) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Кошт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	А — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (-) Steigerung (+) Verminderung (-)	Заробкі па-за снай с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive													
		Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen								
23,1 30,0	118,6 187,6	12,5 17,8	80,1 107,1	14,0 18,9	63,5 93,6	6,3 12,6	163,9 232,2	176,4 250,0	295,0 437,6	29,8 50,0	8,2 12,4	257,0 375,2	+ 118,2	74,3 50,2	
13,2 27,6	111,6 191,0	23,3 20,7	96,3 104,0	21,4 24,2	98,2 76,7	12,3 6,4	228,2 211,3	251,5 232,0	363,1 423,0	30,4 50,5	20,5 21,5	312,2 351,0	+ 38,8	31,6 48,7	
33,0 30,0	138,0 181,0	30,0 28,8	120,0 120,0	26,0 26,0	170,0 80,0	12,4 14,6	328,4 240,6	358,4 269,4	496,4 450,4	32,6 46,8	25,4 15,5	438,4 388,1	- 50,3	— 53,6	
3,3 14,4	16,0 134,5	11,7 20,0	62,4 120,0	6,9 23,8	32,0 78,7	5,0 13,5	106,3 236,0	118,0 256,0	134,0 390,5	4,0 37,2	10,3 14,8	119,7 338,5	+ 218,8	45,8 35,2	
29,7 14,4	175,9 242,7	19,8 22,1	87,0 115,0	25,2 30,7	49,2 207,4	6,3 14,9	167,7 368,0	187,5 390,1	363,4 632,8	45,3 70,7	14,2 23,8	303,9 538,3	+ 234,4	13,4 29,9	
24,0 33,0	386,2 367,5	24,6 23,9	193,3 153,3	28,5 22,4	110,0 92,8	22,5 22,5	354,3 291,0	378,9 314,9	765,1 682,4	112,2 103,5	43,1 40,1	609,8 538,8	- 71,0	4,0 11,3	
33,0 15,6	90,1 137,8	12,6 19,7	74,8 108,8	2,6 16,6	24,6 62,4	2,3 5,0	104,3 192,8	116,9 212,5	207,0 350,3	17,7 37,8	10,5 11,3	178,8 301,2	+ 122,4	167,6 29,7	
19,2 16,8	131,1 178,7	14,9 20,9	127,5 135,4	12,0 11,4	30,8 50,3	3,0 20,1	173,3 217,2	188,2 238,1	319,3 416,8	34,7 50,2	3,4 23,6	281,2 343,0	+ 61,8	8,8 97,4	
13,2 18,0	53,6 106,7	15,5 18,8	38,2 102,0	— 10,7	22,5 63,0	— 3,9	60,7 179,6	76,2 198,4	129,8 305,1	12,4 27,6	7,7 11,4	109,7 266,1	+ 156,4	3,8 29,9	
29,7 16,8	164,1 203,1	19,1 16,0	191,7 120,0	22,2 23,6	69,4 55,5	16,3 18,4	299,6 217,5	318,7 233,5	482,8 436,6	41,5 57,7	29,7 30,1	411,6 348,8	- 62,8	33,4 177,3	
34,8 32,4	231,2 202,9	28,8 23,8	122,5 125,1	25,7 26,0	91,0 113,6	48,7 23,0	287,9 287,7	316,7 311,5	547,9 514,4	60,8 53,0	38,7 36,3	448,4 425,0	- 23,4	— 32,1	
6,6 26,4	64,5 132,6	19,0 17,3	106,3 104,5	7,8 22,1	48,0 51,8	14,9 13,1	177,0 191,5	196,0 208,8	280,5 341,4	18,0 32,9	7,3 11,9	255,2 296,6	+ 41,4	35,0 —	
9,9 16,5	103,5 159,8	22,0 25,0	129,7 146,6	19,3 34,3	75,5 46,2	16,1 16,1	240,6 243,2	262,6 268,2	366,1 428,0	29,1 44,3	24,2 27,7	312,8 356,0	+ 43,2	— 28,3	
16,5 16,5	87,5 214,7	11,5 22,0	34,0 130,0	18,2 28,0	30,0 90,0	6,0 22,5	88,2 270,5	99,7 292,5	187,2 507,2	22,1 61,4	20,1 21,1	145,0 424,7	+ 279,7	45,0 374,4	
26,4 26,4	133,0 233,8	25,0 27,4	132,9 127,5	23,2 25,9	93,6 69,0	20,3 7,8	270,0 230,2	295,0 257,4	428,0 491,2	33,2 64,2	25,8 38,8	369,0 388,2	+ 19,2	1,1 23,0	
26,4 14,4	242,1 381,7	27,4 27,9	230,1 211,7	23,4 32,7	109,1 102,6	16,5 19,8	379,1 366,8	406,5 394,7	648,6 776,4	67,0 113,8	59,6 92,2	522,0 570,4	+ 48,4	— 51,0	
19,8 15,6	83,1 186,2	12,0 20,8	55,3 131,3	6,8 20,8	76,5 106,5	19,2 14,6	157,8 273,2	169,8 294,0	252,9 480,2	19,5 53,0	3,8 18,3	229,6 408,9	+ 179,3	70,5 110,5	
19,2 26,4	172,9 220,5	25,5 26,4	112,0 138,0	34,6 31,7	64,6 83,0	18,0 22,5	229,2 275,2	254,7 301,6	427,6 522,1	47,8 60,1	16,7 27,4	363,1 434,6	+ 71,5	29,2 95,0	
16,8 32,4	303,7 319,4	25,2 23,4	153,3 171,0	26,4 25,7	86,0 84,8	15,0 13,7	280,7 295,2	305,9 318,6	609,6 638,0	89,0 89,0	41,6 78,0	479,0 471,0	- 8,0	125,0 139,8	

№№ на чарас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesätee Gräser	Разам адраўніцтва Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
8	Трудавы	I	1923—24	24,0	6,3	—	4,2	10,5	5,0	—	—	5,0	24,0	7,2	—	70,7
			1926—27	39,0	3,3	—	7,8	11,1	4,8	1,8	—	6,6	88,0	12,8	10,5	168,0
		II	23—24	50,8	10,7	3,1	5,3	19,1	9,0	0,3	4,3	13,6	34,3	13,3	—	131,1
			26—27	46,4	5,3	—	3,3	8,6	9,2	2,3	—	11,5	49,1	14,5	20,8	150,9
		III	23—24	104,0	23,2	3,6	10,4	37,2	23,3	—	4,4	27,7	85,3	29,4	—	283,6
			26—27	82,8	4,2	3,0	5,8	13,0	8,3	—	—	8,3	122,7	37,8	16,1	280,7
9	в. Рыскаў (сярэдніяе)	I	23—24	19,3	1,6	1,1	3,2	5,9	2,7	0,3	1,7	4,7	14,0	5,9	—	49,8
			26—27	42,0	4,6	2,5	3,2	10,3	5,1	1,9	4,7	11,7	42,5	11,5	6,9	124,9
		II	23—24	51,2	9,1	4,3	5,2	18,6	7,2	1,0	2,7	10,9	32,7	9,0	0,3	122,7
			26—27	54,0	7,9	3,0	5,4	16,3	9,6	2,8	1,9	14,3	56,6	11,3	14,0	166,5
		III	23—24	96,9	14,7	5,8	7,3	27,8	25,0	2,4	3,7	31,1	57,7	19,7	1,2	234,4
			26—27	63,5	13,0	6,0	5,6	24,6	27,9	2,8	2,9	33,6	129,4	12,9	16,6	280,6
10	Белая Бяроза	I	23—24	21,0	1,4	0,3	1,7	3,4	3,2	11,3	—	14,5	9,3	4,7	0,3	53,2
			26—27	51,8	11,3	2,5	4,1	17,9	7,9	4,9	—	12,8	37,6	11,9	4,2	136,2
		II	23—24	89,3	4,5	2,4	3,4	10,3	10,2	5,5	—	15,7	36,6	8,7	1,5	162,1
			26—27	67,3	14,3	1,2	4,2	19,7	11,8	3,3	—	15,1	46,6	11,4	5,1	165,2
		III	23—24	137,8	15,4	4,6	8,8	28,8	31,5	13,1	—	44,6	56,4	12,5	2,7	282,8
			26—27	98,8	19,6	4,5	8,9	33,0	36,4	8,4	—	44,8	103,2	17,3	17,9	315,0
11	Бярозавы Гай	I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	42,0	9,5	3,6	19,8	32,9	11,8	15,2	—	27,0	42,0	9,6	2,1	155,6
		II	23—24	61,8	3,9	3,7	3,2	10,8	7,7	6,8	—	14,5	19,0	7,2	—	113,3
			26—27	61,3	10,6	3,4	4,5	18,5	31,6	16,1	—	47,7	52,9	10,0	3,6	194,0
		III	23—24	205,4	22,8	5,8	8,4	37,0	26,3	16,0	—	42,3	96,0	16,1	—	396,8
			26—27	102,4	15,1	5,6	8,0	28,7	45,2	18,2	—	63,4	110,1	13,7	—	318,3
12	Зялёны Крыж	I	23—24	14,4	—	—	—	—	1,8	—	—	1,8	5,4	4,8	—	26,4
			26—27	55,8	4,9	4,8	3,3	13,0	33,6	9,6	—	43,2	24,0	4,8	3,6	144,4
		II	23—24	57,5	0,9	2,0	2,0	4,9	7,0	6,3	—	13,3	19,3	10,4	—	105,4
			26—27	65,2	3,0	4,2	4,4	11,6	27,2	15,8	—	43,0	58,1	12,5	4,2	194,6
		III	23—24	28,0	—	1,5	1,7	3,2	3,6	2,2	—	5,8	7,8	4,1	—	48,9
			26—27	52,6	4,0	0,9	3,1	8,0	8,3	5,6	—	13,9	28,3	8,3	1,5	112,6
12	Нов. Слабада	II	23—24	53,4	2,9	3,1	4,0	10,0	9,0	6,2	—	15,2	32,6	8,6	0,6	120,4
			26—27	114,5	9,3	3,2	5,0	17,5	22,5	7,6	—	30,1	53,8	10,3	4,2	230,4
		III	23—24	213,6	4,8	7,7	6,2	18,7	53,8	17,3	—	71,1	46,3	15,1	—	364,8
			26—27	142,8	5,6	5,9	3,8	15,3	46,2	9,8	—	56,0	93,4	17,9	7,2	332,6

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад асмярботва Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht							Валовая прадукцыя ад сельскае г-кі (А) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Кошт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за сваёй с. г-кай Nebenverdienst
		Коні Pferde	Прадукцыйная Produktive					Усяго ад жы- вёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht						
			Быдла Rindvieh	Авецкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
9,9 16,5	80,6 184,5	14,0 30,0	85,0 97,8	13,0 23,4	63,0 71,2	21,6 26,8	182,6 219,2	196,6 249,2	277,2 433,7	22,0 52,1	14,7 16,7	240,5 364,9	+ 124,4	— 10,9
26,4 23,1	157,5 174,0	21,3 24,3	109,8 122,7	14,8 24,3	66,6 86,3	6,8 7,5	198,0 240,8	219,3 265,1	376,8 439,1	40,6 46,8	21,5 23,7	314,7 368,6	+ 53,9	9,6 39,8
30,0 33,0	313,6 313,7	44,9 25,9	261,7 166,7	48,5 30,6	184,0 109,7	73,6 19,5	567,8 326,5	612,7 352,4	926,3 666,1	88,0 87,1	45,9 48,2	792,4 530,8	— 261,6	— 72,5
16,5 13,2	66,3 138,1	13,8 20,6	65,3 191,2	5,6 20,2	45,9 74,1	5,6 13,2	122,4 298,7	136,2 319,3	202,5 457,4	14,5 38,8	9,8 13,7	178,2 404,9	+ 226,7	68,5 57,2
29,7 29,7	152,4 196,2	21,5 23,6	128,3 135,5	21,7 25,7	105,6 94,5	13,7 15,6	269,3 271,3	290,8 294,9	443,2 491,1	38,1 51,8	21,1 27,9	384,0 411,4	+ 27,4	11,1 48,0
24,0 21,6	258,4 302,2	29,4 23,2	175,3 152,7	25,1 24,3	114,4 114,4	34,3 17,2	349,1 308,6	378,5 331,8	636,9 634,0	72,5 87,1	48,5 61,2	515,9 485,7	— 30,2	24,2 66,5
13,2 14,4	66,4 150,6	12,7 16,7	39,1 84,3	4,7 12,9	47,7 84,6	3,5 6,2	95,0 188,0	107,7 204,7	174,1 355,3	16,4 42,2	7,2 15,1	150,5 298,0	+ 147,5	21,8 37,4
20,4 22,8	182,5 188,0	18,9 23,4	96,6 103,4	12,5 16,9	107,2 89,3	6,5 6,6	222,8 216,2	241,7 239,6	424,2 427,6	50,2 51,2	22,9 25,6	351,1 350,8	— 0,3	32,8 31,5
19,2 27,6	302,0 342,6	20,7 28,4	110,2 148,5	32,6 30,2	156,4 187,4	27,3 22,0	326,5 388,1	347,2 416,5	649,2 759,1	87,7 97,7	88,1 85,2	473,4 576,2	+ 102,8	99,8 43,4
— 18,0	— 173,6	11,5 15,0	25,5 72,3	5,2 18,2	90,0 57,0	2,3 6,8	123,0 154,3	134,5 169,3	134,5 342,9	— 48,4	7,2 8,8	127,3 285,7	+ 158,4	— 113,4
23,1 19,2	136,4 213,2	18,2 22,8	53,9 124,6	15,2 31,0	54,7 79,4	19,7 20,3	143,5 255,3	161,7 278,1	298,1 491,3	35,0 60,1	19,3 29,7	243,8 401,5	+ 157,7	28,3 51,6
30,0 24,0	426,8 342,3	20,7 24,0	141,3 111,3	32,2 22,9	112,0 80,8	17,3 22,0	302,8 237,0	323,5 261,0	750,3 603,3	123,1 98,6	53,1 60,3	574,1 444,4	— 129,7	33,5 47,5
26,4 21,6	52,8 166,0	10,8 17,5	34,0 102,0	— 13,0	52,5 111,0	4,5 6,8	91,0 232,8	101,8 250,3	154,6 416,3	8,1 44,6	6,1 12,3	140,4 359,4	+ 219,0	— 24,5
13,2 26,4	118,6 221,0	22,4 20,6	112,7 147,2	2,9 26,0	88,4 90,8	7,7 12,1	211,7 276,1	234,1 296,7	352,7 517,7	32,6 60,5	21,0 27,1	299,1 430,1	+ 131,0	57,8 26,4
23,1 19,2	72,0 131,8	12,8 17,7	53,7 85,6	3,5 10,7	53,4 116,6	4,0 4,6	114,6 217,5	127,4 235,2	199,4 267,0	15,2 35,0	9,7 11,2	174,5 220,8	+ 46,3	9,1 25,4
19,2 21,6	139,6 252,0	20,3 22,3	129,2 120,1	21,5 21,9	79,0 110,3	12,2 12,2	241,9 264,5	262,2 286,8	401,8 538,8	37,2 71,3	20,3 26,2	344,3 441,3	+ 97,0	16,5 35,7
19,2 32,4	384,0 365,0	22,8 25,1	183,0 225,0	34,2 26,9	167,0 187,4	18,8 15,3	403,0 454,6	425,8 479,7	809,8 844,7	113,2 103,2	128,7 158,5	567,9 583,0	+ 15,1	494,6 679,6

№№ по порядку №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäthe Gräser	Разам адрозьніва Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrog.	Разам Im Ganzen				
13	Н. Фундаменка	I	1923—24	11,9	1,4	0,7	0,8	2,9	1,7	0,6	—	2,3	3,3	2,2	—	22,6
			1926—27	37,9	6,6	2,6	3,9	13,1	7,6	7,2	—	14,8	33,5	10,1	3,0	112,4
		II	23—24	104,5	13,4	5,9	5,1	24,4	23,9	10,0	—	33,9	39,0	12,3	3,1	217,2
			26—27	81,1	12,8	5,0	2,5	20,3	21,3	7,6	—	28,9	52,4	12,4	6,5	201,6
		III	23—24	218,4	18,1	5,8	6,5	30,4	49,8	13,8	—	63,6	112,0	18,5	5,7	448,6
			26—27	106,6	10,6	2,3	7,2	20,1	36,8	13,0	—	49,8	115,2	14,3	9,0	315,0
14	В. Фундамен. (сярэднія)	I	23—24	20,2	0,7	0,8	1,3	2,8	2,7	1,3	—	4,0	6,7	3,6	—	37,3
			26—27	48,5	7,0	2,2	4,4	13,6	8,7	6,8	—	15,5	33,6	9,6	2,7	123,5
		II	23—24	80,3	6,6	3,8	3,9	14,3	10,3	7,3	—	17,6	31,9	10,3	1,7	156,1
			26—27	84,8	11,0	3,5	5,1	19,6	23,5	8,7	—	32,2	52,2	12,3	4,8	205,9
		III	23—24	202,8	15,5	5,1	7,2	27,8	42,9	14,7	—	57,6	91,2	16,2	3,0	398,6
			26—27	114,4	12,2	4,4	7,0	23,6	40,0	12,2	—	52,2	107,4	15,6	8,8	322,0
15	Барсукі	I	23—24	10,5	—	—	—	—	1,6	—	—	1,6	6,0	6,0	1,2	25,3
			26—27	39,4	3,9	1,5	2,1	7,5	7,8	0,2	—	8,0	28,6	15,1	1,2	99,8
		II	23—24	12,0	—	1,8	—	1,8	1,4	—	—	1,4	6,0	8,0	—	29,2
			26—27	48,0	6,7	5,4	6,9	19,0	5,0	5,6	—	10,6	27,0	13,3	6,0	123,9
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	33,6	2,8	—	1,2	4,0	2,0	2,4	—	4,4	24,0	6,4	—	72,4
16	Благадаць	II	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	72,0	2,1	—	4,2	6,3	4,0	3,2	—	7,2	25,2	11,2	50,0	171,9
		III	23—24	42,0	14,0	6,0	—	20,0	—	4,0	—	4,0	24,0	9,6	—	99,6
			26—27	104,0	7,0	6,0	6,0	19,0	2,4	4,0	—	6,4	46,8	25,6	11,0	212,8
		I	23—24	13,8	—	—	—	—	1,0	—	—	1,0	10,2	5,6	—	30,6
			26—27	88,4	4,2	2,8	—	7,0	6,0	5,2	—	11,2	35,4	9,6	0,9	152,5
16	Малінаўка	II	23—24	26,4	1,9	2,1	1,7	5,7	2,3	1,5	—	3,8	8,8	2,1	—	46,8
			26—27	87,1	3,3	4,5	3,2	11,0	8,9	7,1	—	16,0	82,4	19,5	9,3	225,3
		III	23—24	18,0	—	—	—	—	12,0	2,4	—	14,4	24,0	12,6	—	69,0
			26—27	84,5	7,0	—	4,8	11,8	10,8	3,2	—	14,0	42,0	19,2	—	171,5
		I	23—24	9,9	—	—	—	—	1,0	—	—	1,0	6,3	5,0	—	22,2
			26—27	50,4	3,8	1,5	1,4	6,7	6,4	1,9	—	8,3	29,9	11,8	0,9	108,0
16	м.Багахвалаў (сярэднія)	II	23—24	18,2	1,1	1,6	1,0	3,7	1,7	0,9	—	2,6	6,5	2,9	—	33,9
			26—27	78,3	3,7	5,2	4,1	13,0	7,1	6,0	—	13,1	48,7	16,3	18,0	187,4
		III	23—24	30,0	7,0	3,0	—	10,0	6,0	3,2	—	9,2	24,0	12,0	—	85,2
			26—27	94,3	7,0	3,0	5,4	15,4	6,6	3,6	—	10,2	43,8	19,6	5,5	188,8
		I	23—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			26—27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля V i e h z u c h t							Валовая прадукцыя ад сельскае г-кі (A) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Кошт насення (a) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	A — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (—) Steigerung (+) Verminderung (—)	Заробкі па-за снай с. г-кай Nebenverdienst
		Коні Pferde	Прадукцыйная Produktive					Усяго ад жыв- вёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht						
			Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
9,9 13,2	32,5 125,6	10,6 13,3	29,8 78,7	2,7 31,5	25,2 109,5	3,5 7,4	61,2 227,1	71,8 240,4	104,3 366,0	7,1 34,7	4,8 10,4	92,4 320,9	+ 228,5	4,0 59,7
16,8 20,4	234,0 222,0	19,4 21,2	123,6 124,6	28,1 25,4	75,8 107,6	19,7 7,4	247,2 265,0	266,6 286,2	500,6 508,2	67,3 62,6	22,0 34,4	411,3 411,2	— 0,1	21,8 66,2
25,2 22,8	473,8 337,8	24,7 28,7	182,5 117,7	30,2 22,9	114,0 100,3	44,7 15,8	371,4 256,7	376,1 285,4	849,9 623,2	139,2 97,7	49,5 60,6	661,2 464,9	— 196,3	45,2 146,2
16,5 16,8	53,8 140,3	12,3 16,2	41,5 84,0	3,6 12,5	44,4 65,9	3,6 6,0	93,1 168,4	105,4 184,6	159,2 324,9	11,5 38,4	7,4 12,1	140,3 274,4	+ 134,1	10,6 40,8
16,8 21,6	172,9 227,5	19,6 23,0	114,8 127,7	18,3 25,4	76,8 114,2	14,5 12,5	224,4 279,8	244,0 302,8	416,9 530,3	48,4 63,9	21,5 29,6	347,0 436,8	+ 89,8	24,8 42,4
22,8 25,2	421,4 347,2	22,8 20,1	160,6 119,4	29,1 34,8	126,3 133,3	28,1 18,0	344,1 305,5	366,9 325,6	788,3 672,8	123,7 99,8	73,6 85,1	591,0 487,9	— 103,1	159,8 219,4
6,6 16,8	31,9 116,6	13,6 19,5	80,8 140,6	11,7 17,6	26,4 63,8	5,6 6,5	124,5 228,5	138,1 148,0	170,0 264,6	7,8 31,0	3,2 12,8	159,0 220,8	+ 61,8	56,1 96,7
1,2 18,0	30,4 141,9	15,0 20,0	120,0 135,0	19,5 32,4	76,5 96,0	7,5 7,5	223,5 270,9	238,5 290,9	268,9 432,8	9,0 38,4	44,9 53,9	215,0 340,5	+ 125,5	60,0 100,0
— 12,0	— 84,4	— 18,0	— 119,0	— 18,2	— 36,0	— 3,0	— 176,2	— 194,2	— 278,6	— 22,3	— 7,3	— 249,0	—	— 11,5
— 22,8	— 194,7	17,5 28,8	150,0 160,0	— 13,7	52,5 30,0	2,3 3,8	204,8 207,5	222,3 236,3	222,3 431,0	— 53,3	11,3 17,9	211,0 359,8	+ 148,8	— 298,1
6,6 18,0	106,2 230,8	27,5 35,0	115,0 320,0	— 28,0	94,0 118,0	— —	209,0 466,0	236,5 501,0	342,7 731,8	31,0 66,0	33,2 34,6	278,5 631,2	+ 352,7	190,0 87,0
29,7 18,0	60,3 170,5	12,0 23,5	85,0 126,0	— 34,2	45,0 90,0	6,0 6,0	136,0 256,2	148,0 279,7	208,3 450,2	9,6 47,4	4,4 19,5	194,3 383,3	+ 189,0	76,8 120,0
23,1 20,4	69,9 245,7	15,3 21,7	123,2 143,3	16,5 31,3	91,5 104,4	12,0 13,8	243,2 292,8	258,5 314,5	328,4 560,2	14,6 69,8	37,5 43,3	276,3 447,1	+ 170,8	70,7 42,5
14,4 18,0	83,4 189,5	30,0 35,3	119,0 180,0	— 33,9	100,0 210,0	41,3 7,5	260,3 431,1	290,3 466,7	373,7 656,2	21,4 53,3	45,4 68,0	306,9 534,9	+ 228,0	100,0 50,0
13,2 15,6	35,4 123,6	12,6 20,4	70,4 131,4	6,7 23,1	27,8 118,8	6,4 5,7	111,3 279,0	123,9 299,4	159,3 423,0	6,8 33,5	3,2 14,0	149,3 375,5	+ 226,2	53,9 91,2
16,5 20,4	50,4 207,8	15,7 22,8	141,0 145,0	13,8 24,0	86,7 122,6	19,5 11,7	261,0 303,3	276,7 326,1	327,1 533,9	7,4 58,0	33,6 41,3	286,1 434,6	+ 148,5	117,4 105,0
23,1 18,0	108,3 206,8	21,3 35,1	138,8 250,0	— 30,8	97,0 164,0	20,6 3,9	256,4 448,7	277,7 483,8	386,0 690,6	26,4 58,6	39,3 51,3	320,3 580,7	+ 260,3	145,0 68,5

№№ на чарасе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	Гады Jahre	П а л я в а я г а с п а д а р к а F e l d w i r t s c h a f t												
				Зім. жыта Winterroggen	Інтэнсыўныя Intensive				Экстэнсыўныя Extensive				Бульба Kartoffel	Лён Flachs	Травы Gesäte Gräser	Разам адрозніцтва Im Ganzen in der Feldwirtschaft
					Пшаніца Weizen	Ячмень Gerste	Проса Hirse	Разам Im Ganzen	Авёс Hafer	Грэчка Buchweizen	Ярыца Sommerrogg.	Разам Im Ganzen				
17	Зялёная Грыва	I	1923—24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
			1926—27	60,6	9,8	1,9	9,3	21,0	30,3	4,8	—	35,1	40,7	19,9	—	177,3
		II	23—24	12,0	—	1,8	—	1,8	1,0	—	—	1,0	7,2	9,6	—	31,6
			26—27	72,0	9,1	6,8	9,6	25,5	25,2	7,2	—	32,4	39,0	14,7	—	183,6
18	Зялёная Рошча	I	23—24	6,0	1,1	—	—	1,1	0,5	0,3	—	0,8	1,4	2,9	—	12,2
			26—27	44,5	3,8	2,5	5,8	12,1	4,4	4,8	—	9,2	32,4	8,6	—	106,8
		II	23—24	22,0	—	0,8	—	0,8	1,1	—	—	1,1	6,0	7,6	—	37,5
			26—27	108,8	10,7	5,2	16,0	31,9	9,1	5,6	—	14,7	52,0	19,2	—	226,6
19	Ляксандраўка	I	23—24	18,0	2,8	3,0	1,2	7,0	1,0	—	—	1,0	10,8	6,6	—	43,4
			26—27	46,8	2,9	4,8	3,6	11,3	3,6	—	—	3,6	19,1	4,8	4,5	90,1
		II	23—24	36,6	3,7	4,6	2,0	10,3	3,3	1,1	—	4,4	11,6	7,9	—	70,8
			26—27	53,6	6,8	7,1	4,3	18,2	10,9	—	2,2	13,1	102,1	10,7	9,0	206,7
20	Тарасаўка	II	23—24	31,6	7,4	5,1	1,8	14,3	4,2	3,6	—	7,8	22,6	11,6	—	87,9
			26—27	150,8	31,5	14,0	4,2	49,6	63,0	—	—	63,0	194,0	20,7	16,5	494,6
	м. Стоўпня (сярэдняе)	I	23—24	6,0	1,0	0,4	0,2	1,6	0,4	0,2	—	0,6	2,3	2,7	—	13,2
			26—27	49,4	5,4	2,7	6,7	14,8	8,0	4,1	—	12,1	32,8	12,1	0,6	121,8
		II	23—24	29,0	3,5	3,6	1,3	8,4	2,8	1,4	—	4,2	12,8	9,5	—	63,9
			26—27	97,4	14,4	8,2	7,3	29,9	30,9	2,1	0,9	33,9	113,4	16,1	8,1	298,8
	Бабруйшчына (надвельная)	I	23—24	23,0	0,9	1,0	2,1	4,0	2,6	1,0	0,7	4,3	10,4	4,9	—	46,6
			26—27	48,8	6,1	2,4	4,0	12,5	7,2	6,0	2,1	15,3	35,9	10,7	5,0	128,2
		II	23—24	64,7	8,1	4,1	4,2	16,4	9,1	4,9	0,8	14,8	32,4	10,0	0,6	138,9
			26—27	68,4	9,7	3,4	5,1	18,2	11,9	7,1	1,0	20,0	53,4	11,3	7,6	178,9
		III	23—24	142,8	14,8	5,3	7,1	27,2	37,8	9,3	1,6	48,7	83,0	17,2	2,1	321,0
			26—27	93,9	12,3	5,1	6,2	23,6	34,0	8,5	1,3	43,8	113,8	16,8	13,0	304,9
	Бабруйшчына (фондавая)	I	23—24	7,3	0,7	0,3	0,1	1,1	0,6	0,1	—	0,7	3,7	3,5	0,3	16,6
			26—27	49,8	4,8	2,3	4,8	11,9	7,5	3,4	—	10,9	31,8	12,6	0,6	117,6
		II	23—24	24,7	2,5	2,8	1,2	6,5	2,4	1,2	—	3,6	10,4	6,8	—	52,0
			26—27	89,7	10,2	6,3	6,0	22,5	23,5	3,6	0,5	27,6	93,9	15,5	12,1	261,3
		III	23—24	30,0	7,0	3,0	—	10,0	6,0	3,2	—	9,2	24,0	12,0	—	85,2
			26—27	94,3	7,0	3,0	5,4	15,4	6,6	3,6	—	10,2	43,8	19,6	5,5	188,8

Ад гародніцтва Vom Gemüsebau	Усяго ад земляробства Im Ganzen von der Landwirtschaft	Жывёлагадоўля Viehzucht						Усяго ад жывёлагадоўлі Im Ganzen von der Viehzucht	Базавая прадукцыя ад сельскага г-кі (А) Gesamtproduktion in der Landwirtschaft (A)	Конт насення (а) Wert des Saatgutes (a)	Амартызацыя сродкаў вытворч. (b) Amortisation der Betriebsmittel (b)	А — (a + b)	Павялічэнне (+) памянш. (-) Steigerung (+) Verminderung (-)	Заробкі па-за снай с. г-кай Nebenverdienst
		Прадукцыйная Produktive												
		Коні Pferde	Быдла Rindvieh	Авечкі Schafe	Сьвіньні Schweine	Птушкі Geflügel	Разам Im Ganzen							
16,5 29,7	16,5 207,0	11,5 22,0	76,5 132,8	3,9 24,6	41,3 93,2	6,4 3,4	128,1 254,0	139,6 276,0	156,1 483,0	— 54,9	3,3 13,0	152,8 415,1	+ 262,3	65,3 63,8
— 16,5	31,6 200,1	13,0 18,0	110,5 150,0	23,4 32,4	112,5 100,0	6,8 6,8	253,2 289,2	266,2 307,2	297,8 507,3	9,9 57,0	12,1 19,9	275,8 430,4	+ 154,6	77,7 15,0
1,2 26,4	13,4 133,2	11,0 17,0	32,1 93,1	2,3 15,4	38,1 66,0	0,8 6,8	73,3 181,3	84,3 198,3	97,7 331,5	3,7 33,2	5,6 12,6	88,4 285,7	+ 197,3	5,9 21,1
13,2 29,7	50,7 256,3	12,5 21,5	53,9 138,5	12,1 22,4	40,0 128,8	2,5 3,5	108,5 293,2	121,0 314,7	171,7 571,0	11,8 70,4	22,8 33,7	137,1 466,9	+ 329,8	— 11,3
16,5 33,0	59,9 123,1	13,0 19,8	42,5 102,0	7,8 24,7	45,0 127,2	3,0 6,8	98,3 260,7	111,3 280,5	171,2 403,6	13,3 27,9	5,2 12,3	152,7 363,4	+ 210,7	— 3,4
23,1 14,4	93,9 221,1	18,5 23,5	128,7 130,2	15,6 23,6	97,2 82,0	3,5 3,0	245,0 238,8	263,5 262,3	357,4 483,4	22,0 64,2	13,5 26,8	321,9 392,4	+ 70,5	36,7 18,0
26,4 24,0	114,3 518,6	18,0 28,8	107,5 217,0	17,6 35,7	67,5 86,4	4,5 5,9	197,1 345,0	215,1 373,8	329,4 892,4	27,3 153,5	15,2 44,0	286,9 694,9	+ 408,0	162,5 182,5
9,9 29,7	23,1 151,5	11,4 18,8	46,8 110,8	3,5 20,0	39,9 121,8	2,7 5,8	92,9 258,4	104,3 277,2	127,4 428,7	4,0 37,8	4,8 12,6	118,6 378,3	+ 259,7	16,0 30,3
16,5 14,4	80,4 313,2	16,4 23,8	117,0 141,7	16,5 23,9	114,0 102,6	4,0 4,4	251,5 272,6	267,9 296,4	348,3 609,6	19,8 92,7	14,3 30,5	314,2 486,4	+ 172,2	68,2 60,2
16,5 18,0	63,1 146,2	12,7 17,6	53,4 96,9	5,6 14,6	48,2 106,2	4,6 7,1	111,8 224,8	124,5 242,4	187,6 388,6	14,6 39,7	7,7 12,6	165,3 336,3	+ 171,0	34,4 48,7
14,4 19,2	153,3 198,1	20,5 23,0	122,7 118,2	20,3 26,1	68,6 92,2	14,5 13,2	226,1 249,7	246,6 273,7	399,9 471,8	43,1 55,5	21,2 28,3	335,6 388,0	+ 52,4	20,7 44,2
22,8 24,0	343,8 328,9	25,6 21,7	162,4 130,2	26,9 21,6	123,9 105,8	29,5 19,9	342,7 277,5	368,7 299,2	712,1 628,1	99,5 94,6	60,9 73,2	551,7 460,3	— 91,4	100,4 135,1
9,9 33,0	26,5 150,6	11,8 19,4	54,6 123,6	4,6 21,1	35,9 120,6	3,4 5,8	98,5 271,1	110,3 290,5	136,8 441,1	2,2 36,6	4,3 13,5	130,3 391,0	+ 260,7	33,4 50,6
16,5 16,8	68,5 278,1	16,1 23,4	126,6 143,0	15,3 23,9	103,2 110,6	5,1 5,7	250,2 283,2	266,3 306,6	334,8 584,7	16,1 80,9	22,0 34,5	296,7 469,3	+ 172,6	88,0 78,1
23,1 18,0	108,3 206,8	21,3 35,1	138,8 250,0	— 30,8	97,0 164,0	20,6 3,8	256,4 448,6	277,7 483,7	386,0 690,5	26,4 58,6	39,3 51,3	320,3 580,6	+ 260,3	145,0 68,5



Табліца № 6

Tabelle № 6

VI. ВЫДАТКІ Г-КІ Ў СУВЯЗІ З ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЕМ

(Сярэднія для аднэй гаспадаркі)

VI. DIE AUSGABEN EINER WIRTSCHAFT IM ZUSAMMENHANG MIT DER LANDEINRICHTUNG

(im Durchschnitt auf je eine Wirtschaft)

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	На правядз. землеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.				На пабудову кало- дзежаў (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.				Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На выдзелы працы Für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	
1	І. Калінішчына Антоняўка	II	23,9	—	15,1	2,9	41,9	13,4	75,5	33,4	122,3	2,2	6,7	1,5	10,4	174,6
		III	43,5	—	6,0	4,1	53,6	30,0	109,0	28,4	167,4	—	—	—	—	221,0
2	Арцёмаўка	I	12,0	—	6,0	1,6	19,6	—	107,0	21,8	128,8	—	—	—	—	148,4
		II	24,2	—	6,8	1,4	32,4	—	70,4	27,0	97,4	—	—	—	—	129,8
3	Белая Гара	II	41,2	—	26,4	2,8	70,4	27,0	110,8	33,8	171,6	0,6	4,9	0,8	6,3	148,3
		III	44,5	—	2,4	—	46,9	—	108,0	40,5	148,5	—	—	—	—	195,4
4	Завідаўка	I	9,0	—	1,8	1,4	12,2	10,4	23,7	6,8	40,9	—	—	—	—	53,1
		II	34,8	—	12,8	7,5	55,1	43,7	127,4	50,7	221,8	2,9	12,8	0,9	16,6	293,5
5	Дубрава	I	18,2	—	7,2	4,1	29,5	20,0	59,5	23,6	103,1	—	6,0	1,4	7,4	140,0
		II	31,6	—	6,5	3,9	42,0	1,7	79,3	36,8	117,8	—	7,0	1,7	8,7	168,5
		III	45,0	—	8,4	4,1	57,1	—	103,0	33,8	136,8	—	6,0	1,4	7,4	201,3
6	Іванаўскі	I	0,3	—	1,6	—	1,9	2,0	17,7	6,0	25,7	—	—	—	—	27,6
		II	0,8	—	2,0	0,1	2,9	1,5	8,1	1,7	11,3	—	—	—	—	14,2
		III	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
7	Навінка	II	14,3	—	4,1	0,8	19,2	6,1	127,4	50,9	184,4	—	2,8	0,1	2,9	206,5
		III	22,0	—	8,8	1,8	32,6	15,7	215,1	82,4	313,2	—	5,4	—	5,4	351,2
8	Чырвоны	II	10,5	—	5,0	1,4	16,9	—	87,5	56,7	144,2	—	3,3	—	3,3	164,4
		III	35,8	—	22,8	1,6	60,2	8,3	97,3	37,1	142,7	—	6,4	1,4	7,8	210,7
9	Ялуга	II	22,8	0,3	11,3	2,3	36,7	10,4	111,5	40,3	162,2	—	—	—	—	198,9
		III	39,4	—	4,2	0,7	44,3	5,5	157,4	71,6	234,5	1,5	8,2	1,4	11,1	289,9
10	В. Іванаўская (сярэдняе)	I	4,6	—	2,6	0,9	8,1	6,2	25,1	9,7	41,0	—	0,7	0,1	0,8	49,9
		II	16,9	0,1	7,9	2,0	26,9	10,2	100,1	50,0	160,3	0,5	3,1	0,4	4,0	191,2
		III	32,8	0,3	13,3	1,6	48,0	9,2	126,7	47,7	183,6	0,2	5,3	0,8	6,3	237,9
10	Аўчынікава II	I	12,7	—	2,4	1,4	16,5	13,3	4,9	2,7	20,9	—	—	—	—	37,4
		II	9,0	—	2,4	—	11,4	—	—	—	—	—	—	—	—	11,4
11	Буравеснік	I	18,0	—	8,4	—	26,4	20,0	51,0	13,5	84,5	—	—	—	—	110,9
		II	47,1	—	6,7	1,6	55,4	43,3	166,2	54,0	163,5	5,0	14,3	2,4	21,7	240,6

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльная група Soziale Gruppen	На правядз. землеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.				На пабудову кало- дзежы (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.				Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На вядзенне працы Für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	
12	Буцуева	II	9,0	—	2,4	0,7	12,1	15,0	20,4	5,4	40,8	5,5	14,0	0,7	20,2	73,1
		III	37,5	—	2,4	2,7	42,6	—	—	—	—	—	—	—	—	42,6
13	Зара	II	24,4	—	13,8	1,5	39,7	10,4	143,0	139,8	293,2	2,9	5,8	1,4	10,1	343,0
14	Зарэчча	II	12,9	0,3	6,0	1,7	20,9	26,3	45,0	27,3	98,6	7,0	11,0	2,4	20,4	139,9
15	Зялёны	I	15,0	—	8,4	1,4	24,8	6,0	23,0	10,8	39,8	0,5	56,0	—	56,5	121,1
		II	14,4	—	4,8	0,4	19,6	14,1	113,8	32,3	160,2	1,8	5,2	0,3	7,3	187,1
16	Кісялёва	I	5,7	—	—	—	5,7	—	6,7	2,4	9,1	—	—	—	—	14,8
		II	11,3	—	0,5	—	11,8	—	—	—	—	—	—	—	—	11,8
		III	1,7	—	—	—	1,7	—	—	—	—	—	—	—	—	1,7
17	Маленькі	II	9,0	—	7,8	—	16,8	14,5	78,7	47,3	140,5	2,5	7,1	2,7	12,3	169,6
18	Прасьвет	I	13,4	—	13,0	1,1	27,5	10,2	50,7	24,6	85,5	0,7	4,4	0,5	5,6	118,6
		II	14,0	—	10,4	4,9	29,3	3,7	128,8	79,7	212,2	2,7	6,4	—	9,1	150,6
19	Прывольле	I	14,5	—	6,6	2,1	23,2	22,5	34,5	27,0	84,0	13,5	5,8	1,4	20,7	127,9
		II	7,7	—	6,0	2,7	16,4	—	10,1	4,1	14,2	3,3	5,9	0,7	9,9	40,5
20	Сядзібны	I	20,0	—	4,5	1,7	26,2	18,3	83,0	20,3	121,6	—	—	—	—	147,8
		II	15,9	—	3,0	—	18,9	10,0	57,0	6,8	73,8	—	—	—	—	92,7
		III	20,0	—	6,0	—	26,0	80,0	78,0	27,0	185,0	—	—	—	—	211,0
21	Усход	I	10,8	—	6,6	0,7	18,1	—	42,9	23,6	66,5	1,4	3,9	0,2	5,5	90,1
		II	16,9	—	7,8	2,2	26,9	7,5	66,8	28,8	103,1	1,4	13,3	0,4	15,1	145,1
		III	15,0	—	4,8	—	19,8	—	12,4	36,5	48,9	3,0	4,8	—	7,8	76,5
22	Ясная Паляна	I	12,3	—	7,4	1,4	21,1	7,7	74,4	48,1	130,2	0,8	8,6	0,4	9,8	161,1
		II	18,6	—	11,4	1,1	34,1	3,0	87,2	44,3	134,5	—	—	—	—	168,6
		I	10,2	—	4,0	0,8	15,0	5,9	33,7	15,2	54,8	0,9	2,9	0,2	4,0	73,8
в. Кіс. Буда (сярэдняе)	II	17,0	—	5,8	1,1	23,9	9,9	68,5	36,1	114,5	1,9	5,2	2,5	9,6	148,0	
	III	22,9	—	2,2	0,7	25,8	11,4	17,0	9,0	37,4	0,4	0,7	—	1,1	64,3	
23	Вузкі	I	8,7	—	8,8	—	17,5	—	1,6	1,8	3,4	—	—	—	—	20,9
		II	28,7	1,3	11,2	3,2	44,4	90,0	84,3	67,5	241,8	—	—	—	—	36,2

№№ на картас №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	На правядз. землеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.				На пабудову кало- дзежа (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.				Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На вядзенне працэсу Für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	
24	Вінагр. Труд	II	20,7	3,5	22,1	2,2	48,5	98,3	115,0	48,4	261,7	—	0,4	—	0,4	310,6
		III	—	1,0	144,0	1,4	146,4	200,0	4,8	8,1	212,9	—	—	—	—	359,3
25	Задні	I	18,8	—	17,3	5,8	41,9	33,3	44,0	54,0	131,3	4,7	26,4	16,2	47,3	220,5
		II	19,5	—	13,1	4,9	37,5	11,9	37,9	45,7	95,5	2,6	8,8	3,0	14,4	147,4
26	Пенькаўка	I	1,8	—	2,6	0,1	4,5	—	—	—	—	—	—	—	—	4,5
		II	2,7	0,1	4,0	0,3	7,1	1,0	2,3	2,2	5,5	—	—	—	—	12,6
		III	1,3	—	—	—	1,3	37,5	7,5	8,5	53,5	—	—	—	—	54,8
27	Перакавы	I	14,6	0,5	13,0	3,4	31,5	106,3	53,5	15,9	175,7	—	—	—	—	207,2
		II	18,8	—	9,9	2,2	30,9	19,0	21,4	7,0	47,4	—	—	—	—	78,3
28	Першамайскі	I	15,5	—	12,0	3,1	30,6	4,5	4,8	3,7	13,0	—	—	—	—	43,6
		II	2,3	—	8,8	3,6	14,7	16,7	60,9	7,6	85,2	—	—	—	—	99,9
29	Сярэдні	I	7,0	—	18,0	2,0	27,0	6,0	36,0	16,9	58,9	9,0	13,1	2,7	24,8	110,7
		II	33,2	0,6	5,6	2,2	41,6	14,0	8,9	50,0	72,9	1,2	5,0	1,4	7,6	122,1
30	Чырв. Курган	II	18,0	—	10,8	1,4	30,2	6,7	24,0	9,0	39,7	—	—	—	—	69,9
		I	7,8	0,1	8,0	1,4	17,3	24,5	15,6	8,6	48,7	0,4	2,6	1,4	4,4	70,4
	в. Пенькаўка (сярэдняя)	II	11,8	0,5	8,8	1,5	22,6	17,5	30,9	20,2	68,6	0,4	1,4	0,5	2,3	93,5
		III	1,0	0,2	36,0	0,3	37,5	70,0	7,0	8,5	85,5	—	—	—	—	123,0
31	Гуркоўскі	I	8,7	—	7,2	2,0	17,9	22,5	46,5	20,3	89,3	0,3	4,2	1,4	5,9	113,1
		II	12,9	1,0	19,1	3,7	36,7	37,2	53,2	24,3	114,7	0,2	12,2	0,9	13,3	164,7
		III	18,9	—	16,8	14,9	50,6	43,9	86,8	40,5	171,2	0,5	8,4	2,7	11,6	233,4
32	Калінінскі	II	17,8	—	13,7	2,7	34,2	4,0	63,1	27,5	94,6	—	—	—	—	128,8
		III	25,6	—	14,4	2,7	42,7	10,0	112,0	13,5	135,5	5,0	18,4	2,7	26,1	204,3
33	Ляксандраўка	I	20,4	—	12,9	2,7	42,3	48,3	58,8	21,6	128,7	—	—	—	—	171,0
		II	20,2	—	10,4	0,9	31,5	1,3	52,1	37,8	91,2	—	2,4	0,9	3,3	126,0
34	Маркаўка	II	10,3	—	12,0	2,0	24,3	6,7	39,8	11,9	58,4	—	1,6	0,4	2,0	84,7

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Soziale Gruppen	На правядз. землеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.					На пабудову кало- дзежа (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.					Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На выдзелыя працы für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коней Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коней Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коней Pferdearbeit	Разам Im Ganzen			
35	Новы Сьвет	I	11,9	—	3,0	1,4	16,3	—	24,0	12,2	36,2	—	—	—	—	52,5		
		II	15,2	—	5,7	1,7	22,6	7,2	70,4	21,3	98,9	1,0	3,6	1,0	5,6	121,5		
		III	24,0	—	6,0	2,7	32,7	5,3	105,0	54,0	164,3	2,5	5,2	0,7	8,4	205,5		
	В. Ст. Стан (сярэдняе)	I	14,6	—	11,2	2,1	27,9	27,1	45,2	18,5	90,8	0,1	1,2	0,4	1,7	120,4		
		II	14,2	0,3	13,3	2,5	30,3	15,9	64,4	22,8	103,1	0,2	2,3	0,7	3,2	136,6		
		III	21,7	—	12,8	8,8	43,3	25,4	97,0	40,5	162,9	1,9	9,0	2,1	13,0	219,2		
	Па Калініншчыне (сярэдняе)	I	8,8	—	5,7	1,2	15,7	14,0	27,4	12,2	53,6	0,5	2,4	1,3	4,2	73,5		
		II	11,6	0,2	8,0	1,6	21,4	12,7	58,4	26,9	98,0	0,9	4,5	1,1	6,5	125,9		
		III	23,9	0,2	13,2	2,4	39,7	21,8	67,8	32,3	121,9	0,3	4,0	0,7	5,0	166,6		
II. Бабруйшчына																		
1	Доля	I	9,5	—	3,9	0,2	13,6	35,1	94,8	14,2	144,1	—	0,6	—	0,6	179,8		
		II	8,1	0,3	9,3	1,2	18,9	11,7	122,4	21,9	156,0	—	—	—	—	174,9		
		III	10,5	—	10,8	4,0	25,3	9,9	107,3	40,7	157,9	—	—	—	—	183,2		
2	Загарадны	I	6,1	—	3,6	0,4	10,1	22,7	80,3	32,4	135,4	1,1	6,8	—	7,9	153,4		
		II	9,8	—	7,4	1,1	18,3	42,7	104,3	40,7	187,7	3,6	5,8	1,4	10,8	216,8		
		III	11,6	—	8,0	1,1	20,7	94,1	245,4	68,6	408,1	2,7	12,5	1,1	16,3	445,1		
3	Зара Камуны	I	7,6	—	7,4	0,5	15,0	—	—	—	—	—	—	—	—	15,0		
		II	11,4	—	6,3	—	17,7	38,3	69,3	10,1	117,7	—	—	—	—	135,4		
4	Месны	I	4,0	—	2,2	—	6,2	1,7	51,8	6,8	60,3	—	—	—	—	62,5		
		II	10,5	—	6,0	0,5	17,0	—	26,9	2,7	29,6	—	—	—	—	46,6		
		III	8,8	—	7,2	1,1	17,1	2,3	9,7	0,6	12,6	—	—	—	—	29,7		
5	Нов. Рыскаў	I	5,8	0,5	5,4	0,6	12,3	22,5	78,3	8,5	109,3	2,0	9,0	0,6	11,6	133,2		
		II	9,6	0,3	11,7	2,8	24,4	14,2	92,3	30,5	137,0	2,0	9,0	1,0	12,0	173,4		
6	Перадавы	I	12,0	—	1,2	1,1	14,3	28,5	131,8	76,8	237,1	3,0	17,4	2,3	22,7	174,1		
		II	13,7	—	5,6	1,4	20,7	15,3	102,6	26,0	143,9	3,0	7,6	0,6	11,2	175,8		
		III	12,8	2,0	2,8	0,8	18,4	24,0	112,7	24,1	160,8	3,0	18,2	0,8	22,0	201,2		

№№ па чарзе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	На правядз. землеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.					На пабудову кало- дзежа (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.					Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На выдзелныя працы Für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen			
7	Пятрова Ляда	I	10,0	—	3,6	26,0	39,6	—	34,9	2,3	37,2	—	23,6	0,6	24,2	101,0		
		II	10,4	—	5,4	0,2	16,0	3,0	160,1	36,2	199,3	2,0	8,1	16,1	26,2	241,5		
		III	12,6	—	5,6	—	18,2	13,3	152,5	44,1	209,9	1,3	40,3	—	41,6	269,7		
8	Трудавы	I	6,1	—	25,8	0,6	32,5	14,3	58,9	13,0	86,2	—	1,8	0,6	2,4	121,1		
		II	7,1	—	4,5	0,8	12,4	30,3	85,6	35,9	151,8	0,1	9,6	0,9	10,6	174,8		
		III	12,8	—	16,5	1,5	30,8	133,3	166,6	33,5	333,4	1,2	6,8	1,1	9,1	373,3		
	в. Рыскаў (сярэдняе)	I	6,8	0,1	6,7	0,4	14,0	9,3	59,9	15,6	84,8	0,5	5,6	0,3	6,4	105,2		
		II	10,0	0,1	6,6	1,1	17,8	20,9	101,3	27,7	149,9	1,5	6,3	2,5	10,3	178,0		
		III	11,5	0,4	8,0	0,8	20,7	50,8	129,7	31,7	212,2	1,5	14,6	0,6	16,7	249,6		
9	Белая Бяроза	I	4,9	—	6,4	0,1	11,4	4,1	29,0	4,5	37,6	—	—	—	—	49,0		
		II	9,8	—	9,7	0,5	20,0	1,5	13,5	1,1	16,1	—	—	—	—	36,1		
		III	9,0	—	9,8	1,4	20,2	—	—	—	—	—	—	—	—	20,2		
10	Бярозавы Гай	I	3,9	—	1,8	0,6	6,3	3,5	65,6	63,9	133,0	—	—	—	—	139,3		
		II	6,5	—	7,9	1,3	15,7	39,5	202,0	60,4	301,9	0,8	14,6	4,5	19,9	337,5		
		III	8,4	—	6,6	1,1	16,1	39,3	303,0	118,4	460,7	1,0	21,4	5,7	28,1	504,9		
11	Зялёны Крыж	I	5,8	—	4,2	1,1	11,1	2,5	55,5	8,5	66,5	—	—	—	—	77,6		
		II	9,3	—	9,3	3,4	22,0	11,0	141,0	16,0	168,0	0,4	6,7	0,7	7,7	197,8		
12	Нов. Слабада	I	5,6	—	5,8	0,4	11,8	3,8	9,1	1,0	13,9	—	—	—	—	25,7		
		II	8,3	—	11,0	0,7	20,0	4,2	22,5	4,8	31,5	0,3	1,7	0,3	2,3	53,8		
		III	17,8	—	15,4	1,6	34,8	—	—	—	—	—	—	—	—	34,8		
13	Н. Фундаменка	I	6,8	—	10,8	0,3	17,9	0,5	19,7	3,4	23,6	—	0,5	0,1	0,6	42,1		
		II	10,3	—	7,7	0,1	19,0	6,5	49,1	7,0	62,6	0,1	1,4	1,1	5,6	87,2		
		III	11,9	—	11,3	1,8	25,0	7,0	24,3	8,9	40,2	—	—	—	—	65,2		
	в. Фундамен. (сярэдняе)	I	5,6	—	6,9	0,3	12,8	3,0	22,2	5,9	31,1	—	1,1	—	1,1	45,0		
		II	9,1	—	8,9	1,1	19,1	10,2	63,5	14,0	87,7	0,3	3,7	1,1	5,1	111,9		
		III	11,1	—	11,1	1,5	23,7	9,5	60,5	23,5	93,5	0,2	3,6	0,9	4,7	121,9		
14	Барсукі	I	8,5	—	12,0	0,3	20,8	16,1	92,2	25,1	133,4	—	7,2	0,6	7,8	162,0		
		II	11,5	—	9,6	0,6	21,7	17,5	109,9	55,4	182,8	—	7,2	1,1	8,3	212,8		

№№ на царсе №№ der Reihenfolge	ПАСЁЛКІ Ortsbenennungen	Сацыяльныя групы Sociale Gruppen	На правяда. асмлеўпарад. (руб.) Für Durchführung des Landein- richtung in Rbn.					На перанос будынкаў (руб.) Für Ueberführung der Gebäude in Rbn.					На пабудову кало- дзежа (руб.) Für Einrichtung von Brunnen in Rbn.					Усяго выдаткаў (руб.) Gesamtsumme der Ausgaben in Rbn.
			На выдзяленне працэсу Für Ausführung der Arbeiten	На закупку матар. Für Ankauf von Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen	На закупку матар. Für Ankauf Materialien	Праца людзей Menschenarbeit	Праца коняў Pferdearbeit	Разам Im Ganzen			
15	Благадаць	I	5,0	—	8,4	—	13,4	—	93,0	—	93,0	—	—	—	—	106,4		
		II	11,5	—	11,4	1,1	24,0	7,5	91,5	12,4	111,4	4,0	13,8	2,3	20,1	155,5		
		III	13,0	—	16,8	2,3	32,1	40,0	145,2	24,9	210,1	5,0	14,3	1,1	20,4	162,6		
16	Малінаўка	I	3,75	—	9,0	—	12,8	30,0	104,0	31,1	165,1	—	4,2	—	4,2	182,0		
		II	11,1	—	9,4	—	20,5	42,2	129,3	49,4	220,9	—	5,4	—	5,4	246,8		
		III	10,0	—	12,0	—	22,0	65,0	195,0	79,1	339,1	—	—	—	—	361,1		
17	м.Багахвалаў (сярэдняе)	I	7,6	—	10,7	0,1	18,4	17,8	91,5	26,7	136,0	—	5,3	0,3	5,6	160,0		
		II	11,3	—	9,8	0,3	21,4	30,5	116,7	215,8	363,0	0,8	35,6	3,4	39,8	424,2		
		III	11,5	—	14,4	1,1	27,0	52,5	170,1	52,0	274,6	2,5	7,2	0,6	10,3	301,9		
17	Зялён. Грыва	I	7,0	—	8,1	0,3	15,4	40,9	34,0	18,1	93,0	—	5,5	0,9	6,4	114,8		
		II	11,0	—	9,0	1,1	21,1	7,0	111,5	28,3	146,8	—	3,6	1,1	4,7	172,6		
18	Зялён Рошча	I	8,9	—	10,9	0,3	20,1	7,6	71,9	2,7	82,2	0,6	4,7	0,3	5,6	107,9		
		II	14,1	—	11,6	0,8	26,5	10,9	102,3	4,5	117,7	—	2,0	—	2,0	146,2		
19	Ляксандраўка	I	6,9	—	6,6	0,6	14,1	—	72,9	7,3	80,2	—	9,4	0,6	10,0	104,3		
		II	9,75	—	9,6	0,6	20,0	30,3	150,6	20,9	201,8	0,8	10,8	1,1	12,7	234,5		
20	Тарасаўка	II	13,9	—	6,0	0,6	20,5	89,3	75,2	39,0	203,5	0,8	5,4	1,7	7,9	231,9		
		м. Стоўпня (сярэдняе)	I	8,1	—	9,6	0,3	18,0	16,0	52,7	0,8	69,5	0,4	5,8	0,5	6,7	94,2	
			II	11,9	—	9,0	0,7	21,6	39,1	104,4	23,4	166,9	0,5	6,6	0,9	8,0	196,5	
	Бабруйшчына (нядзельн.)	I	6,6	0,1	6,6	0,3	13,6	25,2	88,8	27,6	141,6	0,7	7,6	0,8	9,1	164,3		
		II	9,3	0,1	8,2	1,1	18,7	13,6	23,3	18,8	55,7	0,6	4,2	1,5	6,3	80,7		
		III	11,7	0,1	9,9	1,3	23,0	24,3	31,0	26,5	81,8	0,7	7,6	0,8	9,1	113,9		
	Бабруйшчына (фондавая)	I	7,9	—	9,9	0,3	18,1	16,6	71,3	12,9	100,8	0,2	5,3	0,5	6,0	124,9		
		II	11,6	—	9,3	0,5	21,4	35,7	109,3	31,3	176,3	0,6	7,0	0,8	8,4	206,1		
		III	11,5	—	14,4	1,1	27,0	52,5	170,1	52,0	274,6	2,5	7,2	0,6	10,3	311,9		

Табліца № 7

Tabelle № 7

**VII. ЭКАНАМІЧНЫ ЭФЭКТ
ЗЕМЛЕЎПАРАДКАВАНЬНЯ
НА ПАСЁЛКІ**

(Зводная табліца)

**VII. DER OKONOMISCHE EFFEKT
DES LANDEINRICHTUNGSWERKES
AUF DIE BEVÖLKERUNG**

(Tabelle der Endergebnisse)

ПАСЁЛКІ	Каэфіцыент канфі- гурацыі	Каэфіцыент гаспад. упарадкаван.	Сярэдняя адлегласць (к.м.)	Г о ж а я з я м л я (гект.) N u t z b a r e s L a n d (ha)								Аснаўныя сродкі вытворчасці (ў тыс. руб.) Grundkapital des Betriebes (in Tausenden von Rbl.)							
				1923—24 г.				1926—27 г.				1923—24 г.				1926—27 г.			
				I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen
Калініншчына																			
Антоніўка	1,17	1,97	0,72	—	68	20	88	—	88	15	103	—	3,41	0,84	4,25	—	4,99	1,00	5,99
Арцёмаўка	1,82	1,81	0,65	7	76	—	83	8	71	—	79	0,20	2,74	—	2,94	0,29	3,10	—	3,39
Белая Гара	1,28	1,22	0,46	—	63	15	78	—	74	17	91	—	2,22	0,67	2,89	—	3,33	0,87	4,20
Завідаўка	1,06	1,38	0,71	9	60	—	69	62	137	—	199	0,21	2,72	—	2,93	1,09	3,50	—	4,59
Дубрава	1,45	1,60	0,86	14	66	11	91	26	136	27	189	0,30	3,16	0,77	4,23	0,85	4,79	1,07	6,71
Іванаўскі	1,31	1,69	1,20	42	291	16	349	54	252	6	312	1,02	12,16	0,72	13,90	1,60	10,48	0,40	12,48
Навінка	1,48	1,86	0,71	—	46	42	88	—	62	34	96	—	2,80	3,08	5,88	—	3,93	2,75	6,68
Чырвоны	1,19	1,37	0,55	—	17	78	95	—	16	87	103	—	0,87	5,23	6,10	—	1,08	6,77	7,85
Ялуга	1,05	1,76	0,77	—	67	43	110	—	108	65	173	—	3,01	2,97	5,98	—	3,46	2,46	5,92
Аўчынік. II	—	—	—	—	—	—	—	18	10	—	28	0,23	0,62	—	0,85	0,72	1,07	—	1,79
Буравесы.	1,04	—	—	6	62	—	68	10	103	—	113	0,15	2,72	—	2,87	0,20	3,18	—	3,38
Буцуева	1,28	—	—	—	—	31	31	—	24	30	54	—	—	3,20	3,20	—	0,78	1,59	2,37
Зара	1,05	1,40	0,36	—	54	—	54	—	54	—	54	—	2,73	—	2,73	—	3,28	—	3,28
Зарэчча	—	—	—	—	20	—	20	—	44	—	44	—	1,41	—	1,41	—	2,96	—	2,96
Зялёны	1,15	1,44	0,48	5	73	—	78	6	80	—	86	0,12	2,97	—	3,09	0,29	4,42	—	4,71
Кісялёва	1,38	1,76	1,17	88	178	37	303	136	138	25	299	3,04	8,63	2,49	14,16	3,71	8,44	2,15	14,30
Маленькі	—	—	—	—	28	—	28	—	15	—	15	—	1,00	—	1,00	—	0,85	—	0,85
Прасвет	1,00	1,14	0,30	30	34	—	64	35	26	—	61	0,75	1,34	—	2,09	1,07	1,05	—	2,12
Прывольле	1,21	—	—	13	26	—	39	25	38	—	63	0,23	1,15	—	1,38	0,29	1,98	—	2,27
Сядзібны	1,01	1,00	0,29	26	6	16	48	31	11	7	49	0,62	0,32	1,02	1,96	0,98	0,81	0,69	2,48
Усход	1,00	1,13	0,40	19	38	13	70	35	50	10	95	0,46	1,88	0,83	3,17	0,72	2,11	0,63	3,46
Ясн. Паляна	1,01	1,07	0,42	25	55	—	80	61	75	—	136	0,80	2,37	—	3,17	1,32	3,08	—	4,40
Вузкі	1,38	1,51	0,41	8	13	—	21	16	31	—	47	0,40	0,97	—	1,37	0,48	1,92	—	2,40
Він. Труд	1,15	1,12	0,45	—	58	8	66	—	76	16	92	—	2,60	0,90	3,50	—	3,61	1,07	4,68
Задні	1,04	1,32	0,51	18	51	—	69	30	81	—	111	0,56	2,70	—	3,26	0,87	3,89	—	4,76
Пенькаўка	1,14	1,92	1,28	76	292	40	408	100	278	23	401	3,40	15,29	3,03	21,72	5,10	13,18	1,73	20,01
Перакавы	1,03	1,22	0,55	30	27	—	57	78	39	—	117	0,87	1,39	—	2,26	2,23	2,03	—	4,26
Першамайс	1,14	1,93	0,52	6	23	—	29	28	29	—	57	0,19	1,31	—	1,50	0,84	1,20	—	2,04
Сярэдні	1,17	1,31	0,50	9	38	—	47	19	54	—	73	0,34	1,90	—	2,24	0,50	2,46	—	2,96
Чыр. Курган	1,05	1,18	0,40	—	10	—	10	—	32	—	32	—	0,78	—	0,78	—	1,46	—	1,46

	Расход працы (дзён) Arbeitsaufwand (in Tagen)								Ачышчаная валавая прадукцыя (у тыс. руб.) Die Gesamtprodukt. im rein. Sinne (in Tausenden von Rbl.)							
	1923—24 г.				1926—27 г.				1923—24 г.				1926—27 г.			
	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen
5,99	—	2965	705	3670	—	3428	586	4014	—	3,91	0,87	4,78	—	4,70	0,97	5,67
3,39	333	2709	—	3042	474	2856	—	3330	0,30	2,95	—	3,25	0,44	3,65	—	4,09
4,20	—	2377	482	2859	—	2857	555	3412	—	3,20	0,60	3,80	—	3,42	0,61	4,03
4,59	519	2587	—	3106	1786	3549	—	5335	0,30	3,27	—	3,57	1,62	3,99	—	5,61
6,71	598	2762	461	3821	832	3933	742	5507	0,63	2,8	0,69	4,13	1,02	4,49	0,84	6,35
2,48	2010	12419	444	14873	2504	10437	326	13267	1,90	13,69	0,56	16,15	2,58	11,66	0,25	14,49
6,68	—	2307	1770	4077	—	2665	1498	4163	—	2,96	2,53	5,49	—	3,79	1,81	5,60
7,85	—	845	3481	4326	—	728	3890	4618	—	1,01	4,81	5,82	—	0,71	4,54	5,25
5,92	—	3077	1458	4535	—	3312	1774	5086	—	3,40	1,86	5,26	—	3,46	2,25	5,71
1,79	311	314	—	625	962	674	—	1636	0,24	0,33	—	0,57	1,29	0,88	—	2,17
3,38	351	2601	—	2952	287	3252	—	3539	0,53	3,25	—	3,78	0,24	4,44	—	4,68
2,37	—	246	1858	2104	—	840	1083	1923	—	0,24	3,13	3,37	—	1,03	1,71	2,74
3,28	—	2597	—	2597	—	2886	—	2886	—	3,40	—	3,40	—	3,71	—	3,71
2,96	—	1174	—	1174	—	1615	—	1615	—	1,61	—	1,61	—	2,29	—	2,29
4,71	276	3246	—	3522	386	3506	—	3892	0,28	3,96	—	4,24	0,40	4,21	—	4,61
14,30	5270	8571	1586	15427	6322	6945	1325	14592	6,05	11,32	2,60	19,97	6,28	9,50	1,69	17,47
0,85	—	1097	—	1097	—	736	—	736	—	1,61	—	1,61	—	0,72	—	0,72
2,12	1512	1414	—	2926	1638	1131	—	2769	1,69	1,91	—	3,60	1,77	1,38	—	3,15
2,27	548	1354	—	1902	587	1706	—	2293	0,74	0,94	—	1,68	0,74	3,02	—	3,76
2,48	1181	418	558	2157	1431	750	400	2581	1,57	0,52	0,90	2,99	2,06	1,04	0,43	3,53
3,46	935	1954	504	3393	1379	2172	393	3944	1,12	2,02	1,00	4,14	1,71	2,51	0,46	4,68
4,40	1425	2229	—	3654	1947	2391	—	4338	1,47	2,78	—	4,25	2,29	3,08	—	5,37
2,40	563	704	—	1267	705	1024	—	1729	0,56	0,77	—	1,33	0,81	1,25	—	2,06
4,68	—	2691	450	3141	—	3092	656	3748	—	2,64	0,58	3,22	—	3,47	0,74	4,21
4,76	1011	2437	—	3448	1143	3740	—	4883	1,21	2,69	—	3,90	1,24	3,81	—	5,05
20,01	4608	14009	2024	20641	5302	11541	1136	17979	4,54	16,53	2,84	23,91	6,19	15,18	1,29	22,66
4,26	1990	1563	—	3553	2677	1730	—	4407	2,08	1,63	—	3,71	3,21	2,08	—	5,29
2,04	618	1279	—	1897	1335	1230	—	2565	0,51	1,40	—	1,91	1,69	1,27	—	2,96
2,96	570	1718	—	2288	791	2078	—	2869	0,48	1,91	—	2,39	0,84	2,26	—	3,10
1,46	—	791	—	791	—	1371	—	1371	—	0,83	—	0,83	—	1,59	—	1,59

ПАСЁЛКІ	Кэфіцыент канфі- гурацыі	Кэфіцыент гаспад. упарадкаван.	Сярэдняя адлегласць (к.м.)	Г о ж а я з я м л я (гект.) N u t z b a r e s L a n d (ha)								Аснаўныя сродкі вытворчасці (ў тыс. руб.) Grundkapital des Betriebes (in Tausenden von Rbl.)							
				1923—24 г.				1926—27 г.				1923—24 г.				1926—27 г.			
				I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen
Гуркоўскі	1,24	1,87	0,67	5	38	35	78	14	58	35	107	0,25	2,24	2,11	4,60	0,60	3,99	2,88	7,47
Калінінскі	1,21	1,09	0,28	—	21	9	30	—	32	12	44	—	1,35	1,12	2,47	—	2,59	1,10	3,69
Ляксандр.	1,00	1,21	0,38	15	12	—	27	29	33	—	62	0,42	1,41	—	1,83	0,81	1,93	—	2,74
Маркаўка	1,10	1,28	0,41	—	41	—	41	—	69	—	69	—	—	—	—	—	0,74	—	0,74
Новы Сьвет	1,10	1,19	0,40	—	40	21	61	12	40	27	79	0,77	2,99	0,23	3,99	1,19	3,74	0,53	5,46
Па калінін.	—	—	—	455	2001	429	2885	833	2464	436	3733	15,33	95,16	29,21	139,70	25,75	115,41	27,69	168,85
Бабруйшчына	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Доля	1,05	1,21	0,55	40	54	12	106	79	97	19	195	1,76	5,06	2,02	8,84	2,94	4,93	1,37	9,24
Загародны	1,10	1,12	0,36	4	41	38	83	12	32	23	67	0,50	1,87	3,77	6,14	1,12	2,68	3,41	7,21
З. Камуны	1,00	1,03	0,29	14	26	—	40	26	23	—	49	0,88	?	—	0,88	1,43	1,96	—	3,3
Месны	1,25	1,29	0,45	9	31	30	70	16	29	24	69	0,66	2,81	4,13	7,60	1,13	2,55	3,33	7,01
Н. Рыскаў	1,06	1,19	0,37	6	25	—	31	10	51	—	61	0,48	3,63	—	4,11	0,58	4,24	—	4,82
Перадавы	1,07	1,08	0,37	3	43	23	69	7	55	26	88	0,26	4,18	4,26	8,70	0,55	4,04	4,68	9,27
Пятр. Ляда	1,07	1,06	0,36	6	38	29	73	13	38	27	78	0,24	2,50	?	2,74	0,88	3,17	3,38	7,43
Трудавы	1,08	1,22	0,43	5	64	25	94	9	58	23	90	0,49	5,03	5,87	11,39	0,94	6,02	3,41	10,32
Бел. Бяроза	1,08	1,39	0,81	37	134	55	226	64	119	46	229	1,64	8,03	6,30	15,97	3,66	9,43	5,99	19,08
Бяроз. Гай	1,00	1,19	0,58	—	60	59	119	10	107	44	161	0,28	4,64	4,34	9,26	0,43	7,58	3,61	11,62
Зял. Крыж	1,15	1,26	0,47	4	54	—	58	19	90	—	109	0,26	3,82	—	4,08	0,62	5,67	—	6,29
Н. Слабада	1,25	1,29	0,88	40	147	87	274	93	176	64	333	2,92	10,28	8,24	21,44	4,62	12,10	8,43	25,15
Н.Фундамен	1,57	1,20	0,97	18	258	149	425	64	229	93	386	0,92	13,53	11,64	26,09	2,26	16,70	9,43	28,39
Барсукі	—	—	—	4	3	—	7	34	15	—	49	0,56	1,09	—	1,65	1,35	1,45	—	2,80
Благадаць	—	—	—	—	—	3	3	5	15	17	37	—	0,82	0,85	1,67	0,22	1,11	1,37	2,70
Малінаўка	—	—	—	2	17	3	22	13	53	9	75	0,23	3,28	0,82	4,33	1,08	4,89	1,69	7,66
Зял. Грыва	1,03	1,04	0,30	—	—	—	—	30	20	—	50	0,45	0,65	—	1,10	1,66	1,04	—	2,70
Зял. Рошча	1,13	1,19	0,50	6	7	—	13	62	35	—	97	0,87	0,81	—	1,68	2,18	1,85	—	4,03
Ляксандр.	1,18	1,29	0,44	3	25	—	28	14	55	—	69	0,26	2,33	—	2,59	0,73	3,70	—	4,43
Тарасаўка	1,18	1,10	0,32	—	14	—	14	—	50	—	50	—	1,52	—	1,52	—	3,44	—	3,44
Бабруйшч. (Надзельная)	—	—	—	185	979	507	1668	426	1109	391	1926	11,29	65,38	50,57	127,24	21,16	81,07	47,04	149,27
Бабруйшч. (фондавая)	—	—	—	15	68	6	89	162	245	23	430	2,37	10,50	1,67	14,54	7,22	17,48	3,06	27,73

Расход працы (дзён) Arbeitsaufwand (in Tagen)								Ачышчаная валавая прадукцыя (у тыс. руб.) Die Gesamtprodukt. im rein. Sinne (in Tausenden von Rbl)							
1923—24 г.				1926—27 г.				1923—24 г.				1926—27 г.			
I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen	I	II	III	Разам Im Ganzen
329	2126	1321	3776	645	3134	1453	5232	0,47	2,77	1,99	5,23	0,95	3,46	2,16	6,57
—	935	431	1366	—	1281	461	1742	—	1,05	0,63	1,68	—	2,31	0,58	2,89
794	1016	—	1810	1237	1208	—	2445	0,75	1,18	—	1,93	1,49	1,72	—	3,21
—	2062	—	2062	—	2390	—	2390	—	3,09	—	3,09	—	3,09	—	3,09
—	1394	848	2242	484	1656	915	3055	—	1,73	1,37	3,10	0,43	2,59	1,32	4,34
25752	91988	18381	136121	34854	97844	17193	149891	27,42	109,31	26,96	163,69	39,29	121,76	21,65	182,70
2264	3442	897	6603	3659	4409	859	8927	2,52	3,57	0,85	6,94	4,16	3,75	0,71	8,62
351	1563	1726	3640	890	2029	1455	4374	0,36	1,58	1,77	3,71	1,13	2,62	1,48	5,23
1033	1202	—	2235	1660	1258	—	2918	0,88	1,16	—	2,04	1,68	1,33	—	3,01
667	1775	1798	4240	1076	1634	1724	4434	0,43	2,14	1,73	4,30	1,16	1,70	1,56	4,42
427	1912	—	2339	555	2484	—	3039	0,50	2,27	—	2,77	0,65	2,42	—	3,07
252	2447	1479	4178	391	2834	1479	4704	0,15	2,68	1,51	4,34	0,47	2,65	1,57	4,69
459	2216	1437	4112	749	2249	1455	4453	0,45	1,89	1,39	3,73	0,90	2,12	1,28	4,30
451	3793	2288	6532	609	3813	1506	5928	0,47	3,61	2,29	6,37	0,80	3,95	1,45	6,20
1976	6143	2396	10515	3605	6131	2269	12005	1,78	6,21	2,28	10,27	3,99	5,82	2,66	12,47
232	3444	2461	6137	547	5288	1957	7792	0,25	3,29	2,22	5,76	0,63	5,09	1,63	7,35
345	2625	—	2970	796	3680	—	4476	0,28	2,48	—	2,76	0,79	3,35	—	4,14
2730	7563	3363	13656	4875	8508	2762	16145	2,75	7,87	2,75	13,37	3,93	9,45	2,70	16,08
1238	11123	6431	18792	2882	10835	4400	18117	0,90	12,41	6,39	19,70	3,57	11,62	4,28	19,47
715	511	—	1226	1399	864	—	2263	0,66	0,49	—	1,15	1,12	0,72	—	1,84
—	285	294	579	309	668	579	1556	—	0,47	0,30	0,77	0,33	0,76	0,63	1,72
328	1548	236	2112	704	2951	541	4196	0,40	1,87	0,34	2,61	0,99	2,86	0,53	4,38
449	341	—	790	1474	792	—	2266	0,62	0,63	—	1,25	2,16	0,91	—	3,07
954	586	—	1540	2389	1396	—	3785	0,73	0,46	—	1,19	2,68	0,98	—	3,66
326	1708	—	2034	760	2444	—	3204	0,32	2,19	—	2,51	0,93	2,52	—	3,45
—	1096	—	1096	—	2160	—	2160	—	1,32	—	1,32	—	2,98	—	2,98
12425	49248	24276	85949	22294	55152	19866	97312	11,72	51,16	23,18	86,06	23,86	55,87	19,32	99,05
2772	6075	530	9377	7035	11275	1120	19430	2,73	7,43	0,64	10,80	8,21	11,73	1,16	21,10

Цэны, якія скарыстаны пры распрацоўцы (у рублях)
Die bei der Bearbeitung benutzten Preisansätze (in Rbln).

ДАДАТАК
BEILAGE

№№ па чарзе № nach der Reihenr.		Мера Masse	Клімавічы Klimawitschi	Гарадзец Gorodetz	Талачын Tolotschin	№№ па чарзе № nach der Reihenr.		Мера Masse	Клімавічы Klimawitschi	Гарадзец Gorodetz	Талачын Tolotschin
		Руб.	Руб.	Руб.				Руб.	Руб.	Руб.	
1	Жыта азім.	цэнтн.	4,20	4,02	4,20	38	Сена вікавае . . .	цэнтн.	2,25	1,62	1,80
2	Жытняя мука . . .	"	4,80	4,59	4,80	39	Бульбешнік . . .	"	0,36	0,27	0,30
3	Пшаніца азім. . .	"	5,10	4,62	—	40	Бульба	"	1,20	1,08	0,87
4	Пшан. мука пеклев.	"	16,50	13,59	—	41	Буракі кармав. . .	"	0,60	0,51	0,45
5	" " пр. разм.	"	—	—	7,20	42	Бручка	"	1,05	0,78	0,75
6	Авёс	"	3,90	3,75	3,69	43	Буракі сгалов. . .	"	1,20	0,90	0,87
7	Аўсяная мука . .	"	—	—	3,90	44	Капуста	"	1,26	1,35	1,41
8	Ячмень	"	3,75	3,57	3,66	45	Цыбуля	"	8,25	8,25	8,25
9	Ячная мука . . .	"	—	—	4,80	46	Гуркі	"	1,56	1,14	1,59
10	Ячныя крупы . . .	"	7,65	7,20	8,70	47	Морква	"	1,20	0,90	0,90
11	Проса	"	3,60	3,60	—	48	Табака	каг.	1,40	1,40	1,40
12	Пшано	"	9,00	—	9,00	49	Яблыкі	цэнтн.	3,00	3,21	3,00
13	Грэчка	"	2,70	2,70	3,30	50	Ігрушы	"	3,00	2,40	3,00
14	Грэк. крупы . . .	"	6,00	6,00	9,00	51	Вішні	"	6,00	6,00	5,40
15	Гарох	"	3,75	3,72	5,76	52	Мёд	каг.	0,63	0,63	0,63
16	Жыта ярав. . . .	"	3,66	3,60	3,66	53	Воск	"	—	6,88	—
17	Лён—семя	"	5,40	5,13	4,26	54	Малако цэльн. . .	літр	0,10	0,08	0,07
18	Лён—валакно . .	"	15,00	15,84	19,20	55	Масла кароўе . .	каг.	1,63	1,38	1,38
19	Каноплі—семя . .	"	4,20	3,66	4,50	56	Сала сьвіное . . .	"	1,25	1,05	1,05
20	Пянька	"	17,25	16,11	19,50	57	Мяса сьвіное . .	цэнтн.	30,00	22,11	27,00
21	Канюшына—семя	"	78,00	72,00	66,75	58	Скуры кароўі . .	"	27,00	30,00	33,00
22	Лубін	"	5,40	4,80	4,20	59	Скуры конскіе . .	"	33,00	33,00	33,00
23	Віка—семя	"	5,25	4,29	5,25	60	Аўчыны неапрац.	шт.	2,00	1,50	1,50
24	Вотрубі	"	2,64	2,82	3,00	61	Воўна	каг.	2,50	2,40	2,25
25	Макуха	"	3,00	3,03	3,39	62	Каўбасы і шынкi	цэнтн.	39,00	—	48,00
26	Кулі	сотня	25,00	15,00	10,00	63	Скура цяляч. . .	шт.	2,00	1,50	1,50
27	Салома жытн. . .	цэнтн.	1,20	0,87	0,63	64	Яйкі	10 шт.	0,30	0,34	0,32
28	" пшанічн. . . .	"	1,20	0,90	0,63	65	Шчаціна	каг.	3,75	3,75	3,75
29	" ячмен.	"	1,65	0,90	0,75	66	Мяса кароўе . . .	цэнтн.	12,75	18,75	19,50
30	" аўсян.	"	1,56	1,11	0,84	67	Мяса авечч. . . .	"	12,00	18,75	18,00
31	" прасян.	"	1,56	1,11	0,84	68	Салома вікав. . .	"	1,80	1,20	0,90
32	" грэчн.	"	1,20	0,90	0,63	69	Буракі—семя . .	каг.	4,50	4,50	4,50
33	Мякіна	"	1,95	1,35	1,80	70	Гуркі—семя . . .	каг.	7,50	7,50	7,50
34	Рээ. зялен. травы ¹⁾	"	0,36	0,27	0,30	71	Хвасоля	цэнтн.	5,40	5,40	5,40
35	Сена мурожн. . .	"	2,25	1,62	1,80	72	Гусь	шт.	—	1,22	—
36	" балотн.	"	1,20	1,11	0,81	73	Курыца	"	—	0,71	—
37	" канюш.	"	3,00	2,52	1,80						

¹⁾ 1/6 ад мурожнага сена

З Ы М Е С Т

Разьдзел 1.—Пасёллак як асобная форма землекарыстаньня.

Пасёлкі ў налітыцы і ў жыцьці. Пасёлкі ў літаратуры. Паняцьце „форма землекарыстаньня“. Пасёллак, як асобная форма землекарыстаньня 1— 15

Разьдзел 2.—Пасёлкі ў Б. С. С. Р. (дынаміка і геаграфія).

Азначэньне пасёлку. Матар'ялы для геаграфіі і дынамікі. Падзел Б. С. С. Р. на краіны. Характарыстыка краін. Велічыня вёсак па краінах. Дынаміка пасёлкаў. Геаграфія пасёлкаў. Забясьпечанасьць зямлёй гаспадарак, якія пераходзяць на пасёлкі 16 . 29

Разьдзел 3.—Пастаноўка праведзенага досьледу і здабыты матар'ял.

Характар і задачы досьледу. Плян і месцы досьледу. Узрост дасьледваных пасёлкаў. Мэтад досьледу. Праграмы досьледу. Манаграфія пасёлка. Падворная картка. Бюджэтна-агранамічны фармуляр. Тэхнічны плян працы і здабыты матар'ял. Якасьць сабраанага матар'ялу 30— 48

Разьдзел 4.—Апрацоўка матар'ялаў досьледу і табліцы.

Распрацоўка і табліцы. Групіроўка дасьледваных гаспадарак. Пытаньне аб цэнах. Зямля, ральля і аснаўныя сродкі вытворчасьці. Запас працы і яе разьмеркаваньне. Валавая прадукцыя ад сельскай г-кі. Тэхніка вылічэньня валавой і ачышчанай валавой прадукцыі 49— 70

Разьдзел 5.—Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі.

а) да пастаноўкі праблемы. Пытаньне аб эфэктэ землеўпарадкаваньня ў літаратуры. Тэорыя і мэтад школы праф. А. В. Чаянава. Пытаньне аб эфэктэ ў О. Сыцпаненкі. Крытыка поглядаў праф. А. В. Чаянава і О. Сыцпаненкі. Вучэньне аб эфэктэ і сацыяльна-эканамічныя задачы.
б) тэхніка-арганізацыйныя падставы эфэктэ. Паказчыкі землеўпарадкаваньня. Каэфіцыент шматкутнасьці і канфігурацыі. Каэфіцыент гаспадарчай абкружэнасьці. Зьмяншэньне шматпалосіцы. Павялічэньне разьмеру палосак і паліпшэньне іх фігуры. Памяншэньне адлегласьцей да палёў і палосак 71— 87

Разьдзел 6.—Эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі (працяг).

в) арганізацыйна-гаспадарчае выяўленьне эфэктэ. Разумэньне задачы. Зьмены ў землекарыстаньні. Зьмены ў аснаўных сродках вытворчасьці. Тып сельскай гаспадаркі і яго характарыстыка па валавой прадукцыі. Зьмены інтэнсыўнасьці. Зьмены каардынацыі галін і культур. Зьмяншэньне папару і ўраджайнасьці. Набліжэньне засеваў асобных культур. Валавая прадукцыя і ўнутры-гаспадарчы транспарт.
г) сацыяльна-эканамічны эфэкт землеўпарадкаваньня. Пастаноўка пытаньня і зьмены ў вытворчасьці. Вытворчасць працы. Пераразьмеркаваньне сродкаў вытворчасьці і самай вытворчасьці. Сацыяльная перагрупіроўка. 88—10

Разьдзел 7.—Некаторыя асобныя праблемы.

а) *оптымальны разьмер пасёлкаў*. Пытаньне аб оптымуму ў літаратуры. Зводка пададзеных поглядаў і наша ўстаноўка. Жаданьне насельніцтва і землеўпарадкаваўчая практыка. Вызначэньне вышэйшай мяжы оптымуму. Вызначэньне ніжэйшай мяжы оптымуму. Оптымум для пасёлкаў асобных краін і яго праверка.

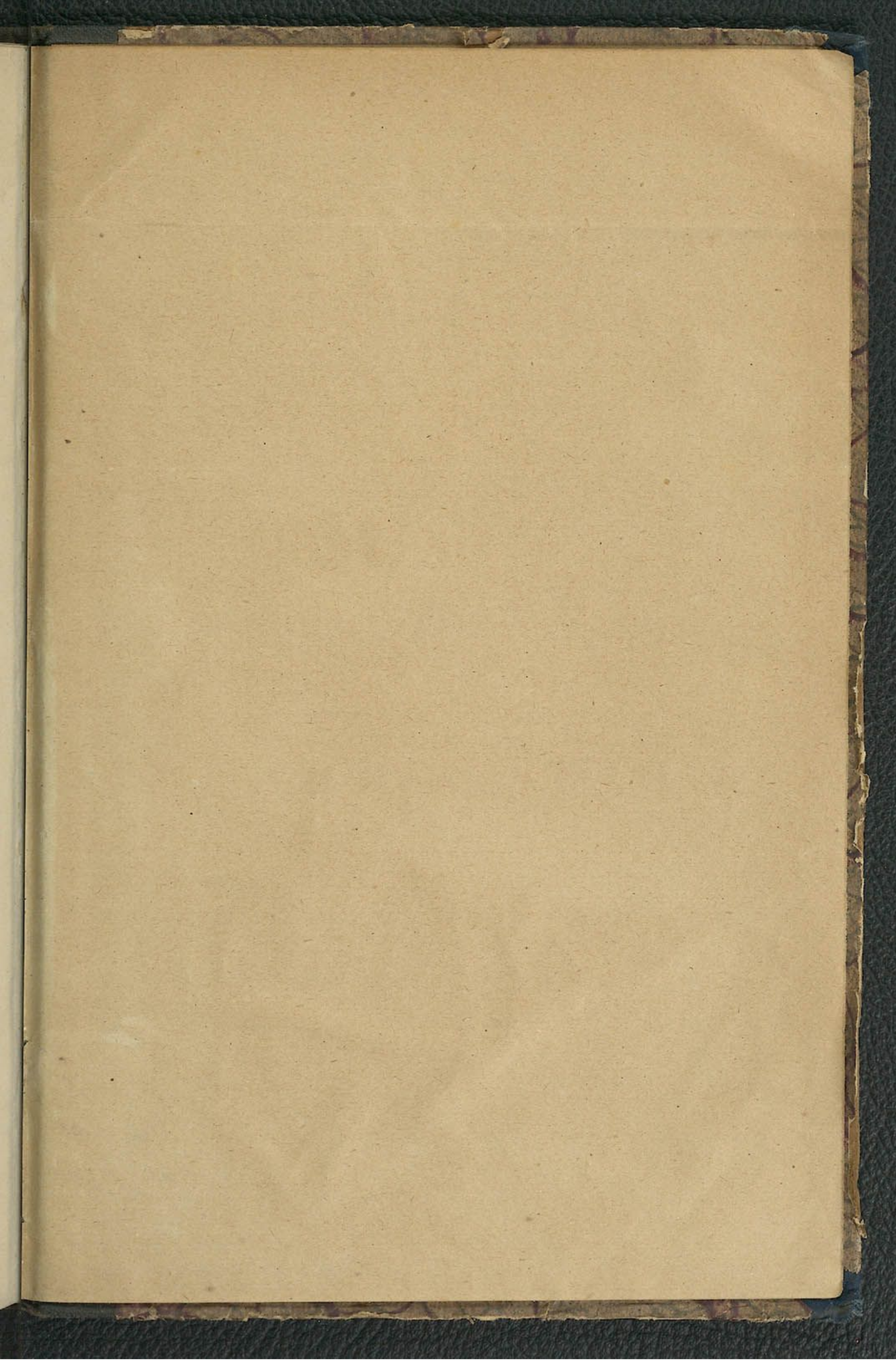
б) *пасёлкі з пераносам і без пераносу сядзіб*. Якасьць зямель у залежнасьці ад іх адлегласьці да сядзібы старой вёскі. Рост с.-г. вытворчасьці ў пасёлках з пераносам і без пераносу сядзіб. Выгаднасьць перасяленьня на новае месца для розных груп сялянства. Вывады ў адношаньні бядняцкіх гаспадарак 110—130

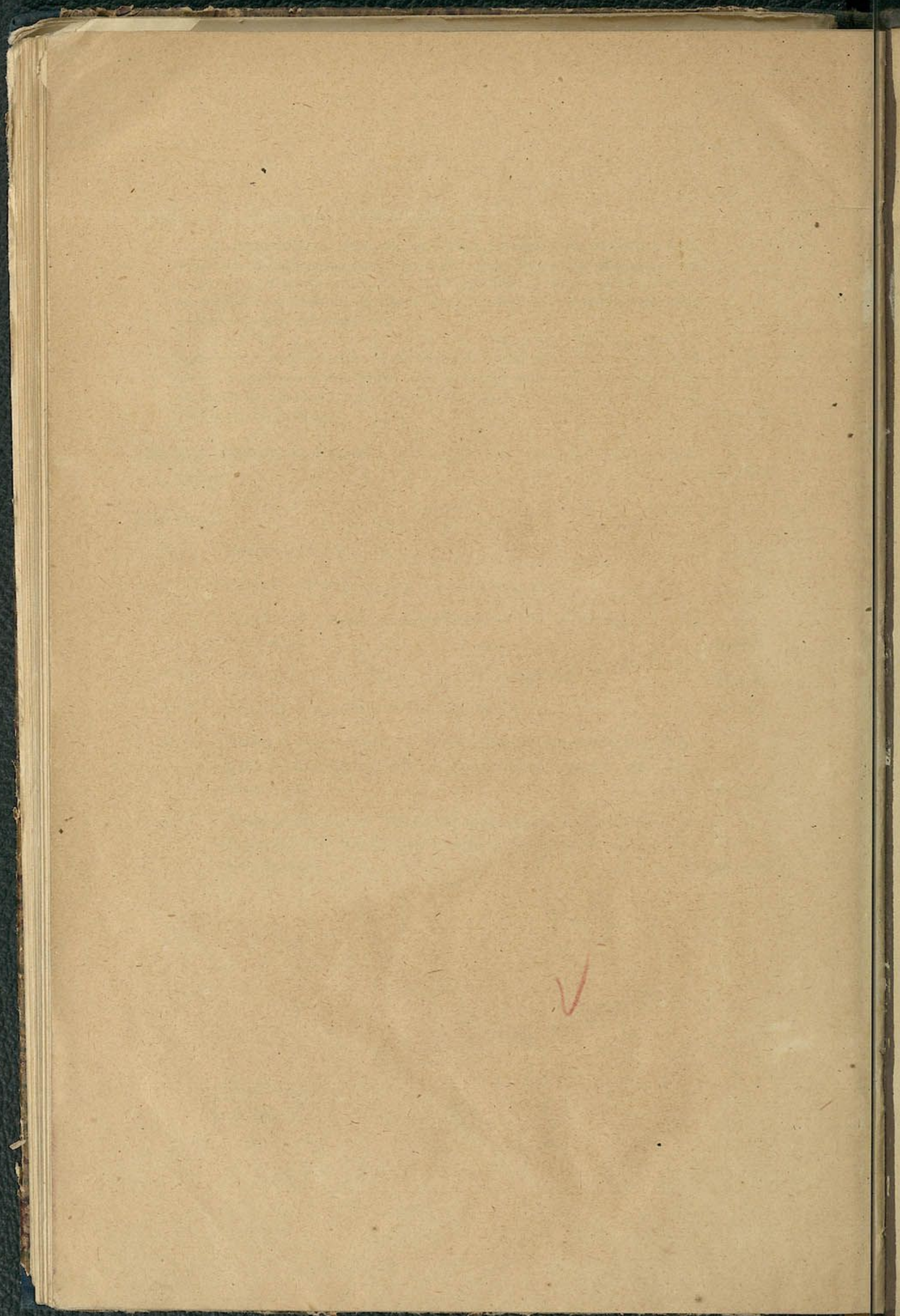
Аснаўныя палажэньні і вывады — Grundsätze und Schlussfolgerungen 131—140

Табліцы:

№ 1.	Зямля — Der Landanteil	1— 20
№ 2.	Ральля — Flächenraum des Ackerlandes	21— 40
№ 3.	Аснаўныя сродкі вытворчасьці — Die Grundmittel des Betriebes	41— 60
№ 4.	Балянс працы — Bilanz des Arbeitsaufwandes	61— 80
№ 5.	Валавая прадукцыя — Gesamtproduktion	81—100
№ 6.	Выдаткі г-кі ў сувязі з землеўпарадкаваньнем — Die Ausgaben einer wirtschafft im Zusammenhang mit der Landeinrichtung	101—108
№ 7.	Эканамічны эфэкт землеўпарадкаваньня на пасёлкі — Der ökonomische Effekt des Landeinrichtungswerkes auf die bevölkerung	109—113







3000

3H // 4141971050)



80000002783590